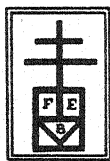


CATALOGUE
OF
ORIENTAL COINS
IN THE
BRITISH MUSEUM.

VOL. III.



FORNI EDITORE
BOLOGNA 1967

First reprinting

THE COINS

OF THE

TURKUMÁN HOUSES

OF

SELJOOK, URTUK, ZENGEE,

ETC.

IN THE

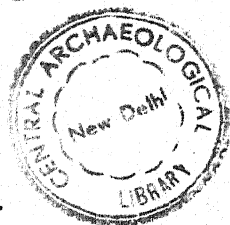
BRITISH MUSEUM.

67046

CLASSES X—XIV.

BY

STANLEY LANE POOLE.



EDITED BY

REGINALD STUART POOLE

CORRESPONDENT OF THE INSTITUTE OF FRANCE.

737.47095

Lan/Poo

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1877.

67046

273.81

प्रकाशित तिथि

दिनांक

मूल्य

737.47095/Lan/Per

मुद्रित

पुस्तकालय

EDITOR'S PREFACE.

THIS Third Volume of the Catalogue of Oriental Coins in the British Museum comprises the money of the Mohamadan Dynasties, numbered Classes X—XIV. in Fraehn's arrangement. The metal of each specimen is stated, and its size in inches and tenths, in the same manner as in the preceding volumes. The weight of the examples in gold and silver is stated in English grains. Tables for converting grains into grammes, and inches into millimètres, as well as into the measures of Mionnet's scale, are given at the end of the volume (pp. 303-5).

Typical specimens are figured in the twelve plates, which are executed by the autotype mechanical process from casts in plaster.

The work has been written by Mr. Stanley Lane Poole, and I have carefully revised it, comparing every coin with the corresponding description; a duty in which I have been aided by Mr. C. F. Keary, Assistant in the Department of Coins and Medals.

REGINALD STUART POOLE.

AUTHOR'S PREFACE.

IN this Third Volume are described the splendid monetary series of the three great families of Seljook, Urtuk, and Zengee, contained in the National Collection ; besides the coinages of several smaller dynasties and individual princes. The historical importance of the three Houses whose coins fill the bulk of this volume, as well as the peculiar nature of their several coinages, demand a few words of introduction, explanatory of the arrangement here put forward and of the views taken with regard to certain contested points.

In the Second Volume we have met with but trifling deviations from the standard type set up by the Eastern Khaleefehs. The coins of the Khaleefehs of Cordova and of the Lesser Spanish Dynasties with the exception of quite the latest ; the series of the North African and Egyptian princes ; the coinage of the Táhírees, Sámánees, Buweyhees, &c., in Persia, all follow the general outline of the original model. In the coins of the Ghaznawees we see the beginning of innovations in the use of the Bull type and in the change of the size and weight ; and the broad issues of the Khuwárezm-Sháhs prepare us for a wider revolution in the Mohammadan coinage. This revolution was the introduction of figures of men on the coins. It was contrary to the ordinances of Moḥammad and opposed to the general feeling of the early Muslims ; and this may perhaps account for the short duration of the practice. Its origin is to be found, not so much in the heresy or religious indifference of the Turkumán dynasts who issued these Figure-Coins, as in the necessity for a

Rec. from Munshisam Manshahat, New Delhi, vide Bill No. 57653/A
dated 17.3.81 Price Rs. 2565/- I. Rs. 28500/- (for 12 vols. set)

medium of commerce for the princes of hither Asia and the European merchants of the Mediterranean, between whom a considerable trade was opened up by the Crusades.

The Seljookees did not advance very far in the employment of a Figure-Coinage. Those branches of the family who reigned in Persia adhered always to the old pattern of the 'Abbásees, introducing, however, a little ornamentation in the form of interwoven arabesque headings and suchlike additions. The Seljookees of Er-Room went considerably further. We find on the earliest examples a mounted warrior, with drawn sword, depicted on the copper coinage; and a little later, Suleymán II. adopts on the obverse of his silver pieces the figure of a horseman, brandishing a mace, and having his head decorated with a Saint's nimbus. The same figure appears on his copper coinage, and also a strange device of a man standing in the midst of five quadrupeds of obscure species. The latter type it is very difficult to identify: but the former is obviously copied from some Christian coin, probably from a piece struck by a Byzantine prince with the portrait of Saint Eugenius, or perhaps by a Crusader with that of St. George of Cappadocia. I have not, however, seen any Christian coin of this type of so early a date as the specimen struck by Suleymán II.

This horseman is almost the only figure that appears on the coins of the Seljookees of Er-Room: and, save on a few copper pieces of Kay-Kubád I., he vanishes from the date of Suleymán II. After this there is a long period, the reign of Kay-Kubád I., when the silver coins were ornamented with many varieties of arabesque tracery, but figures were eschewed. The next Sultán adopted one figure and one only—this was the well-known device of the Lion surmounted by the Sun, said to be the horoscope (Sun in Leo) of Kay-Khusroo's beautiful Georgian wife, of whom the Sultán was so enamoured that he wished to put her image on his coinage, but by the persuasion of

his courtiers was induced to content himself with her horoscope.* The following Sultáns used no Figure-Coins, if we except a few issues of Kiliġ-Arslan iv., bearing a mounted bowman, somewhat resembling the horseman of Süleymán ii. The Seljooķees of Erzen-Er-Room revived the horseman-type, and also employed the device of a nimbate figure seated cross-legged, resembling the image found repeatedly on the coinage of the Houses of Urtuķ and Zengee.

In the Urtuķee series Figure-Coins form the rule and simple inscriptions the exception. We see heads and busts copied from Seleucid, Sassanian, Roman, and most of all Byzantine coins. Some of these represent Christ or the Virgin; most of them depict infidel persons or subjects; but this seems to have been no objection to their employment. The Muslims who issued them wished to make their coins intelligible to the Christians with whom they traded, and apparently had no scruple in striking a coinage with an infidel obverse and an orthodox reverse. The appearance of these coins is very different from the old received pattern. They are large and thick copper pieces: yet some of them bear the name *dirhem* and some are *silvered*, from which it may be deduced that they were made to pass as of much the same value as the ordinary silver dirhem of the Khaleefehs. The few true silver (not silvered) coins of the Urtuķees are, curiously enough, conspicuous for the absence of figures.

The coins of the Benee Zengee closely resemble those of the Urtuķees. They are almost always copper, mostly of large size and great thickness, and generally, though not so commonly as in the case of the Urtuķees, ornamented with portraits or other figures. Like the Urtuķee pieces, some of them are silvered.

In the arrangement of coinages such as these, some

* Cp. Abu-l-Faraj, *Hist. Dyn.*, 319, 487.

deviation from the plan hitherto pursued was clearly necessary. The Seljookee issues, indeed, could be, and are, treated in the same manner as the preceding dynasties. But in the case of the Urtukees and Benec Zengee it is important to keep the types,—that is to say, the figures,—prominent. I have, therefore, followed the plan I originated in my list of the Urtukee coins in the *Numismatic Chronicle* (1873) and subsequently reproduced in the Second Part of the *Numismata Orientalia* (1876). The coinage of each prince is divided into the different types, and the years and mints are arranged under each type, preserving however a strictly chronological sequence. The silver coins have not been placed before the copper, because the latter may with much probability be classed as dirhems of the same value as the silver.

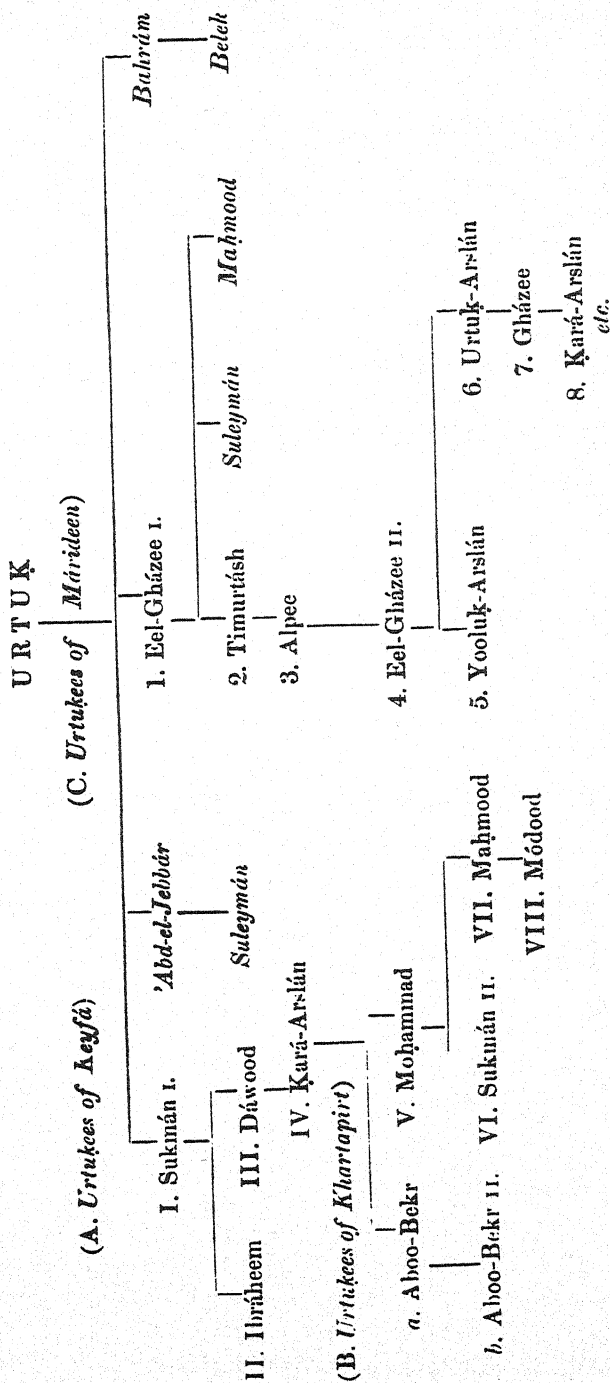
The authorities used in drawing up the chronological lists of dynasties are these: for the Ḥamdānees, Prof. G. W. Freytag's *Geschichte der Dynastien der Hamdaniden in Mosul und Aleppo*, published in the *Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft*, x. 432—498; xi. 177—252. For the Ziyārees, the Governors of Sijistān (so far as identification was possible), 'Oḳylees, Marwānees (except one date, see p. 23), Great Seljookees, and Seljookees of El-Irāk, Ibn-el-Atheer's *Kāmil*. For the Ḳāḳweyhees my article in the *Numismatic Chronicle*, xv. 231, ff.; for the Urtukees, my *Coins of the Urtukee Turkumāns* (*Numism. Orient. Part ii.*) The Atābegs of El-Mōsil have been partly taken from the magnificent edition of Ibn-el-Atheer's *Histoire des Atabegs* now publishing by the Institute of France in the series of *Historiens des Croisades*: the dates not yet included in this work, from the *Kāmil*, from which are also derived the dates of the Benec Zengee of Ḥalab, Sinjār, and El-Jezeereh; and those of the Bektegeenees of Irbil, except the last date, which is drawn from Ibn-Khallikān and Abul-Fidā. For the lists of the Atābegs of Adharbecjān

and the Selgharee Atábegs of Fáris, the *Khulásat-el-Akhbar* has been consulted in Price's translation, and has been confirmed when possible from Ibn-el-Atheer and the *Historiens Orientaux des Croisades* (Vol. i. *Introd.*) I should mention that the years of the Christian era placed against those of the Hijreh are those in which the given years of the Hijreh begin.

For the Seljookees of Er-Room I have reproduced Marsden's list. There is unfortunately no very satisfactory record of the chronology of this important dynasty. The coins themselves are often doubtful in date and are moreover not sufficiently numerous in several reigns to furnish the required information. The historians contradict each other. The list I have reproduced from Marsden is taken mainly from Des Guignes and is, I think, the most complete at present obtainable. But the fact that its dates, so far as they concern the last four Sultáns, do not precisely tally with the data of the coins shows that there is room for improvement.

The three great dynasties of Seljooķ, Urtuķ, and Zengee, however, require more explanation than is afforded by the bare list of princes. The six branches of the Seljookees and the three and four of the Urtuķees and Benee Zengee can be but imperfectly understood without a genealogical table. I therefore subjoin Trees of these three dynasties.

GENEALOGICAL TREE OF THE HOUSE OF URTUK.



GENEALOGICAL TREE OF THE HOUSE OF ZENGEE.

I. ZENGEE ibn Aḡ-Sunḡur
(A. *Atābegs* in *El-Mōṣil*)

(B. *Atābegs* in *Ḥalab*)

II. Gházee.

III. Móllood

(C. *Atābegs* in *Sinjār*)

a. Maḥmood

IV. Gházee II.

D. *Atābegs* in *El-Jezeerah*)

a. Sinjār-Sháh

b. Maḥmood

c. El-Melik El-Mes'ood.

V. Mes'ood I.

VI. Arslán-Sháh

VII. Mes'ood II.

VIII. Arslán-Sháh II.

1. Zengce

2. Moḥammad

3. Sháhánsháh.

4. Maḥmood [Omar].

IX. Maḥmood.

β. Ismá'eel.

There remain one or two points that must be mentioned in this Preface. The modes of expressing the date on the Seljookee coins of Er-Room are often very perplexing. Intermixed with the ordinary Arabic numerals there are found signs which at first sight seem not to correspond with any known system of ciphers. The difficulty is increased by the fact that after the death of Kay-Khusroo II. in 644 * the history of the Seljookees of Er-Room is very uncertainly known, and that after 656 the approximate determination of dates by means of the names of the 'Abbásee Khaleefehs is no longer possible.

The following is a table of the unusual signs occurring on the Roomee dirhems in the British Museum :— †

Nos.	Mint.	Sultán.	Khaleefeh.	Sign.
216—222	Ḳooniyeh	Kay-Khusroo II. (634—644)	El-Mustanṣir (623—640)	ابو سمانه
223	"	"	"	اه ابو سمانه
224	"	"	El-Mustaṣsim (640—656)	ابو سمانه
225—9	"	"	"	اه ابو سمانه
231	"	"	"	ابو ابو سمانه
237	"	Kay-Káwus II. (644—655)	"	حمس ابو سمانه
239—242	"	"	"	ار واربعتس و سمانه
263	"	The Three Brothers	"	ابو سمانه
264	"	"	"	ابو سمانه
271	Arzenján	Kay-Khusroo III. (sic) (666—682)	المعصوم [المستعصم؟]	ابو سمانه
273	Ḳooniyeh	"	deest	ابو سمانه
274	Lu-luḥ	"	—	ابو سمانه

* According to Marsden's list, given at p. 47 of this volume, A.H. 643: but 644 appears to be better supported; and no. 231, if rightly interpreted, affords an argument in favour of the latter date.

† I omit in this table the peculiar forms occurring on nos. 207-9; since they belong to a totally different class, and are moreover sufficiently treated in the footnote on p. 81.

Nos.	Mint.	Sultán.	Khaleefeh.	Sign.
275	Kooniyeh	Kay-Khusroo III.	—	٣/٢ (؟) چانه
277	Arzenján	„ (برهان امير المومنين)	—	ا: نمانس سمانه
295	Lu-lu'eh	Mes'ood II. (682—708)	—	لو به سمانه
297	Arzenján	„	—	نع سمانه
298	Arzenján?	„	—	نصا و سمانه

All the oriental numismatists of Europe whom I have consulted, with one exception, agree in regarding the form **او** as an example of the Deewánee writing* afterwards employed by the 'Othmánlees, and which is merely an abbreviated method of writing the ordinary Arabic numerals. The fact, however, that so eminent an authority as M. de Longpérier declines altogether to admit this view compels me, if not to dismiss it, at least to adopt it with hesitation and diffidence. Certainly there is need of evidence to show that the Deewánee cipher was in use so early as the middle of the thirteenth century; and there appear to be some signs occurring on these Seljookee coins which cannot be explained by this theory. At the same time, there does not seem to be any other view of the matter which satisfies so many of the required conditions, and until some better explanation is advanced it seems to me that the Deewánee theory must be provisionally adopted.

Examining, from this point of view, the table given above, the first sign that occurs is one resembling **او**, which is easily identified as the Deewánee form of **اربعين**, though not strictly written. Immediately following this is the combination **اه او**, which would naturally be interpreted as **احد واربعين**, but for the difficulty that it occurs on a coin (no. 223) bearing the name of the Khaleefeh El-Mustansir, whose reign ended in 640. If, however, we suppose the engraver to have made use of an old obverse

* A table of this character is given in De Sacy's *Grammaire Arabe*, 2^e ed., t. i. pl. viii.

by mistake, thus leaving El-Mustanşir's name where El-Mustaḡsim's should have been, the objection is removed, and **اه ابو سمانه** may be regarded as equivalent to 641.* On no. 231 occurs the form **ابو ابو**, which must be rendered **اربع اربعين**, whilst the date on no. 237 is clearly **اربعين**. The oblique line on nos. 239-42 is not quite so easily accounted for. It cannot be for **احد**, and must therefore, I think, be meant for **ست**. The signs **و ابو** on no. 263 are fairly good Deewānee for **ثمان اربعين**; whilst those (**و ابو**) on the following coin may perhaps be equivalent to **اربع ستين**, and the same may be said of nos. 273 and 274, though here the question arises whether the Seljooḡees, like the Urtuḡees, ever used what is called the Indian cipher on their coins; for **و** may be **V=7**. The mixture, however, of Indian cipher with Arabic numeral is unusual, and though in this Catalogue I have occasionally (e.g. no. 271 ff.) suggested such an explanation, I now incline to the view that **و=ستين**. It may still, however, be urged that the forms on nos. 271 and 275 are more easily explained as Indian cipher than as Deewānee numerals: and it should be observed that treating **و** as **=ستين** throws out the date of Kay-Khusroo III. The best specimen of Deewānee is on no. 295, which may well be interpreted as **اربع ثمانين**. No. 297 presents a shortened form of **تسعين**. The sign **و ٣** on no. 298 I confess myself unable to identify.

The results thus arrived at are these:—

ابو سمانه	=	اربعين ستمائة	= 640
اه ابو سمانه	=	احد واربعين ستمائة	= 641
ابو ابو سمانه	=	اربع اربعين ستمائة	= 644
حوس ابو سمانه	=	خمس اربعين ستمائة	= 645

* I have adopted this view in preference to the one expressed in the footnote to p. 85. On the whole of this subject I have derived much advantage from the kind assistance of my learned friends, MM. de Longperier, Tiesenhausen, Blau, and Stickel.

ست واربعين وستمائة ؟	=	646 ?
ثمان اربعين ستمائة	=	648
اربع ستين ستمائة ؟	=	664 ?
احد ستين ستمائة ؟	=	661
	or ٦٧١	= 671 ?
٦٧٢ ?	=	672 ?
احد ثمانين ستمائة	=	681
اربع ثمانين ستمائة	=	684
تسعين ستمائة	=	690

I confess these results seem to me strongly to support the view that these signs are a rudimentary form of the Deewánee cipher. It is seen that most of them correspond tolerably closely with the Deewánee; and I have little doubt that if we possessed a sufficient record of the history of this abbreviated mode of writing the Arabic numerals, it would be possible to identify those forms to which I am at present obliged to affix a query. I do not say that the evidence is conclusive; but I think the theory is the most satisfactory of those as yet put forward.

Another point requiring explanation is presented by the earliest copper coins of the Atábegs of El-Mósil. On the reverse of these coins occurs an inscription which has hitherto been read—

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغربك بن اتابك

around which are arranged the words—

مودود بن زنگى بن اق سنقر

Other examples, differing in the date on the obverse, have around the rev. the words غازى بن مودود بن زنگى, instead of those given above. (See nos. 498—520.)

At first these coins were always attributed to the Atábegs Módoos and Gházee respectively. Prof. Ludolf Krehl, in the *Zeitschrift der deutschen morgenl. Gesellschaft*, xii. 254-5, thus attributes one of these enigmatic issues, and endeavours to account for the difficulty presented by

the name of Tughril-Beg ibn Atábeg by supposing that Módood himself took the name out of respect for the founder of the Seljookee dynasty. In the nineteenth volume of the *Zeitschrift*, Frederic Soret took the matter up, and endeavoured to show that this Tughril-Beg was a certain Kutb-ed-deen Tughril (or Tughrul), king of the province of El-'Irák, and kinsman of the Selgharee Atábegs of Fáris, and that this prince struck these debateable coins, whilst acknowledging the suzerainty of the Atábegs of El-Mósil.

With all deference to the high authorities who originated them, I am yet bound to say that neither of these views appears to me satisfactory. Dr. Krehl's is on the face of it somewhat far-fetched, and is open to the objection that Módood would never have arranged his inscription in the fashion suggested. On these Atábeg coins the words around almost always read straight on from the central inscription. According to Dr. Krehl's reading then the inscription is,—

طغريك بن اتابك مودود بن زكى بن اق سنقر

Now if, as Dr. Krehl suggests, the title طغريك applies to مودود the inscription ought certainly to be

طغريك مودود بن اتابك زكى بن اق سنقر

With regard to Soret's theory, it should be observed that the Tughril whom he suggests was an insignificant offshoot of a petty dynasty. Was such a one likely to call himself "The Just and Wise King of the Princes of the East and the West," and to insert in small letters in the corners of his coins the names of the Atábegs of El-Mósil, then the most powerful princes of the hither East? This Tughril is hardly noticed by the historians, and Soret derived his date from the exceedingly untrustworthy authority of D'Herbelot. Moreover, his name was Tughril, not Tughril-Beg; and Soret was obliged to amalgamate his theory with Dr. Krehl's in order to

account for this affix. The type of coin, too, occurs again (as Soret admits) in the series of the Atábegs of El-Mósil, an argument in favour of these coins also having been struck by them.

Dr. Krehl's explanation resulted in an almost impossible arrangement of words. Soret tried to transfer the coins from the Atábegs of El-Mósil to other hands, and selected for the purpose a highly improbable person. There is therefore ample room for a third view. A careful examination of many specimens of the coins in question has led me to the conclusion that **طغرلک بن اتابک** is a misreading. In every instance that I have seen the words **طغرلک بن** are joined. I propose, therefore, to read them **طغرلتکین** and the whole inscription

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرلتکین اتابک مودود
بن زنگی بن اق سنقر

and similarly with the corresponding coins of Gházee, making **طغرلتکین** apply to the Atábeg.

In favour of this reading I would urge, first, the universal connection between the letters **ک** and **ن** in this word. Secondly, that no princes had a better right to the pompous titles on these coins than the Atábegs of El-Mósil. **Şalāh-ed-deen** was not yet in power, and no prince on this side of **Khuwārezm** could vie with their supremacy. Thirdly, that among these Turkumāns it was a common custom to adopt a Tatar as well as an Arabic name. Thus the Seljookee brothers **Tughril-Beg** and **Chaghar-Beg** had their Arab names **Mohammad** and **Dāwood**. *Tughrullegeen*, meaning (as I am informed by Mr. J. W. Redhouse) "Falcon-Knight," is a perfectly appropriate second name for the warlike sons of Zengee. I know it will be objected that it is not likely that both **Módood** and his son **Gházee** should call themselves by the same name; but, paralleled as this is in almost every dynasty, the objection to me is without force.

For the discovery of the rare dirhem of Kutheyyir ibn Aḥmad and the general identification of the coins of the Governors of Sijistān I am indebted to the research of the Editor.

At the end of the volume will be found a list of all the errata and corrections that I have myself detected or that I have been able to accept from among those suggested in several reviews in continental journals.

STANLEY LANE POOLE.

August 12th, 1877.

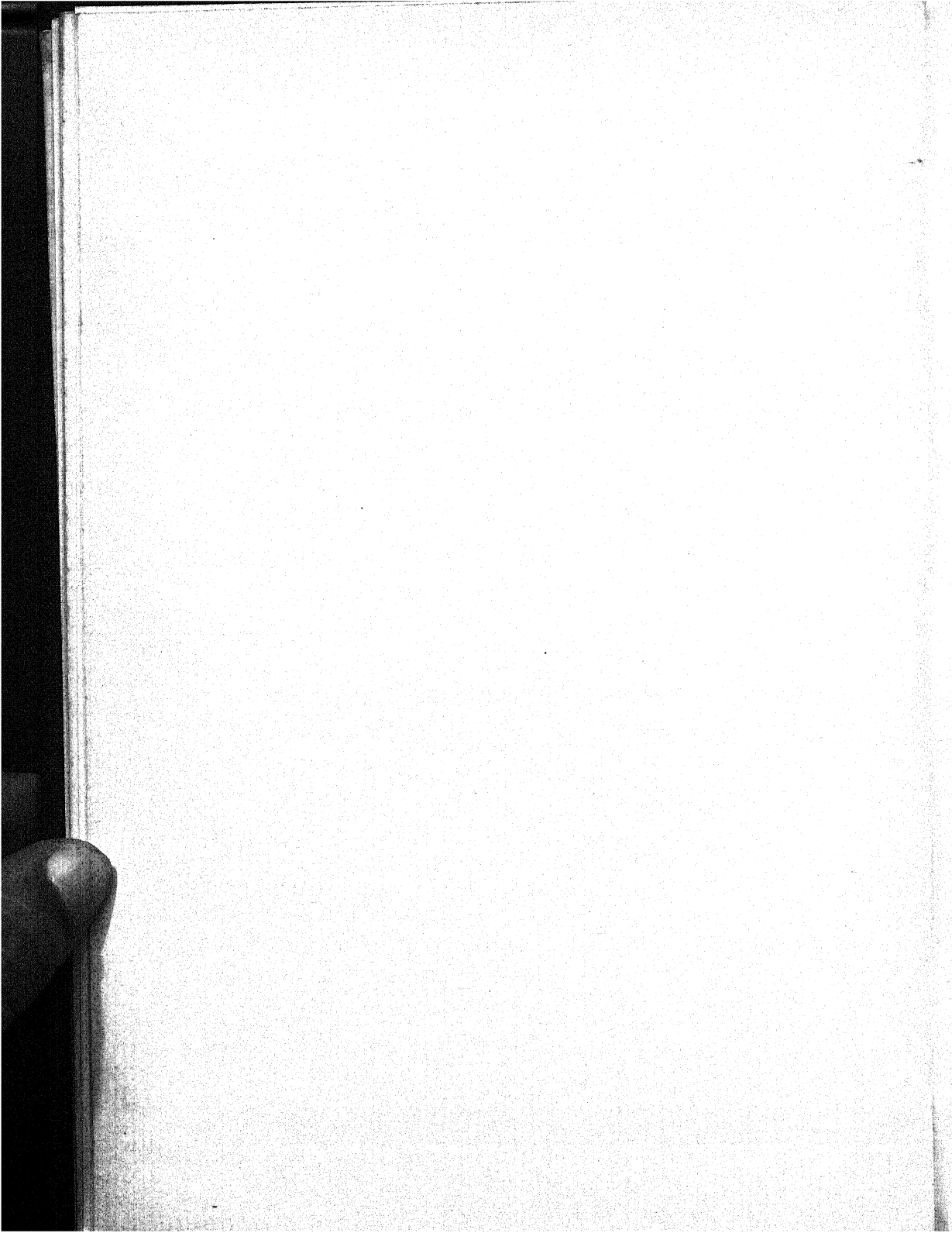


TABLE
OF THE
METHOD OF TRANSLITERATION ADOPTED
IN THE CATALOGUE.

ا	<i>a</i>	ظ	<i>dh</i>
ب	<i>b</i>	ع	' <i>a</i>
ت	<i>t</i>	غ	<i>gh</i>
ث	<i>th</i>	ف	<i>f</i>
ج	<i>j</i>	ق	<i>k</i>
ح	<i>h</i>	ك	<i>k, g*</i>
خ	<i>hh</i>	ل	<i>l</i>
د	<i>d</i>	م	<i>m</i>
ذ	<i>dh</i>	ن	<i>n</i>
ر	<i>r</i>	ه	<i>h</i>
ز	<i>z</i>	و	<i>w</i>
س	<i>s</i>	ی	<i>y</i>
ش	<i>sh</i>	ـَ a, e	اِـ á
ص	<i>s</i>	ـِ i	یـ ee
ض	<i>ḍ</i>	ـُ u,	وِـ oo
ط	<i>t</i>	یـ ay, ey	وِـ aw, ó

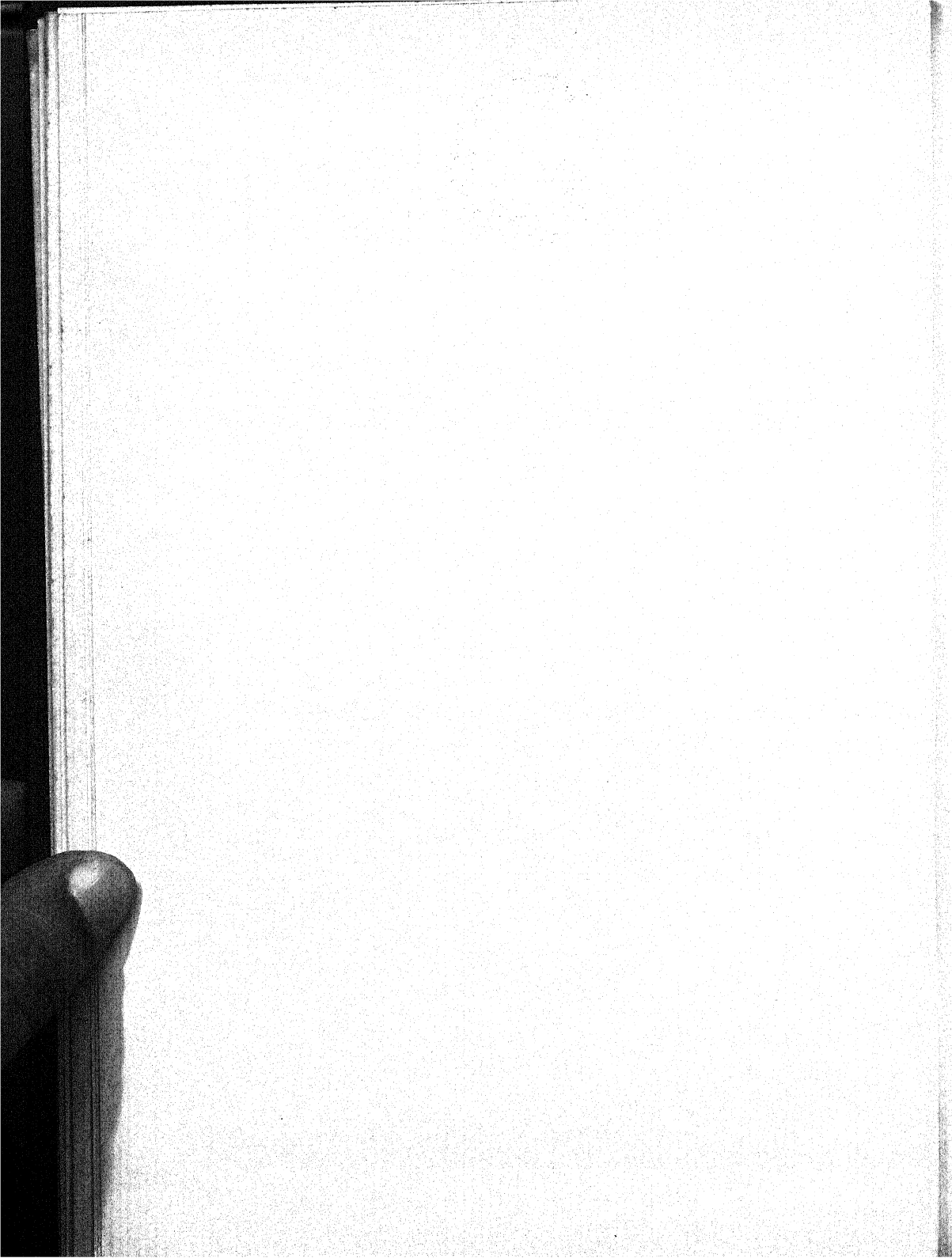
* In some Persian and Tatar names.

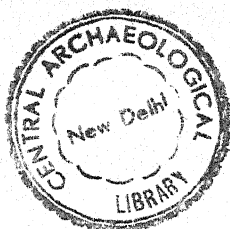
CONTENTS.

	PAGE		PAGE
Editor's Preface	v.	Alp-Arslán	30
Author's Preface	vii.	Melik-Sháh	31
Hamdānees	1	Bargiyáruk	33
Nāṣir-ed-dawleh	2	Mohammad	34
„ and Seyf-ed-dawleh	3	Senjar	36
Abou-Taghlib	8	B. SELJOOKEE OF KARMÁN 38	
Abu-l-Barakút	9	Karā-Arslán Beg	38
Ziyārees	10	C. SELJOOKEE OF TOKHÁ-	
Washmegeer	10	RISTÁN	39
Káboos	12	Tekesh	39
Governors of Sijistán. 13		D. SELJOOKEES OF EL-	
Kutheyyir ibn Aḥmad	13	'IRÁK	40
Khalaf	14	Mahmood	40
Aḥmad ibn Moḥammad	16	Dáwood	44
Khalaf ibn Aḥmad	16	Mes'ood	45
El-Hoseyn ibn Tāhir	18	Melik-Sháh	46
Kákweyhees	19	E. SELJOOKEES OF ER-	
Mohammad	19	ROOM	47
Farhádih ibn Mardáweej	20	Mes'ood I. . . .	48
'Okeylees	21	Kilij-Arslán II. . . .	48
Hosám-ed-dawleh	21	Kay-Khusroo I. . . .	49
Moqtemid-ed-dawleh	22	Suleymán II. . . .	51
Marwānees	23	Kay-Khusroo restored. . . .	54
Abou-'Alee El-Ḥasan	23	Kay-Káwus I. . . .	55
Mumehhid-ed-dawleh	25	Kay-Kubád I. . . .	57
Seljookees	27	Kay-Khusroo II. . . .	75
A. GREAT SELJOOKEES. 27		Kay-Káwus II. . . .	88
Tughril-Beg	27	Kilij-Arslán IV. . . .	93
		Kay-Káwus } together 97	
		Kilij-Arslán } together 97	
		Kay-Kubád } together 97	

	PAGE		PAGE
Kay-Khusroo III.	99	Benee Zengee: Atábegs.	
Mes'ood II.	105	A. <i>In El-Môsil</i>	177
F. SELJOOKEES OF ERZEN-		Módood	178
ER-ROOM	111	Gházee II.	181
Tughril	111	Mes'ood I.	185
Jehán-Sháh	112	Arslán-Sháh I.	188
Saldukees	113	Mes'ood II.	190
Salduḡ ibn 'Alee	113	Mahmood	195
Mohammad ibn Salduḡ	114	Lu-lu	200
Sháh of Mazendarán	115	B. <i>In Haleb</i>	209
Rustem ibn 'Alee	115	Mahmood	210
Ameer of Neysáboor	116	Ismá'eel	213
Tughán-Sháh	116	C. <i>In Sinjár</i>	216
Urtukees	118	Zengee	216
A. URTUKEES OF KEYFÁ		Mohammad	221
AND ÁMID	118	'Imád-ed-deen	226
Ḳará-Arslán	118	D. <i>In El-Jezceereh</i>	227
Mohammad	125	Sinjár-Sháh	227
Sukmán II.	128	Mahmood	230
Mahmood	131	Bektegeenees: Atábegs	
Módood	136	in Irbil	232
B. URTUKEES OF KHAR-		Kook-Booree	232
TAPIRT	137	Atábegs of Adharbee-	
Aboo-Bekr	137	jan	240
C. URTUKEES OF MÁRI-		Eeldegiz	240
DEEN	139	Atábeg of Fáris	241
Timurtásh	139	سرحو شاه ؟	241
Alpee	141	Selgharee Atábegs of	
Eel-Gházee II.	145	Fáris	244
Yooluḡ-Arslán	148	Zengee	244
Urtuḡ-Arslán	155	Taklah	246
Gházee I.	172	Suḡd	248
Ḳará-Arslán	176	Aboo-Bekr	249

	PAGE		PAGE
Kings of Ahár . . .	250	V. Marks of genuine-	
Nutshegeen . . .	250	ness, etc. . . .	295
Maḥmood . . .	250	V. A. Figures . . .	296
Kemál-ed-deen Maḥmood .	251	VI. Miscellaneous . . .	300
Corrections . . .	252	Table for converting English	
INDEXES :—		inches into millimètres	
I. Years . . .	253	and into the measures	
II. Mints . . .	259	of Mionnet's scale .	303
III. Names . . .	268	Table of the relative weights	
IV. Points . . .	292	of English grains and	
		French grammes . . .	304





67046

HAMDÁNEES.

A. OF EL-MÓŠIL.

	A.H.	A.D.
I. Násir-ed-dawleh Aboo-Moḥammad El-Ḥasan	317	929
II. 'Oddet-ed-dawleh Aboo-Ṭaghlib El-Gha-		
danfir	358	968
to	369	979

B. OF ḤALAB.

I. Seyf-ed-dawleh Abu-l-Ḥasan 'Alee . . .	333	944
II. Saqd-ed-dawleh Abu-l-Ma'álee Shereef . .	356	967
III. Sa'eed-ed-dawleh Abu-l-Faḏáil Sa'eed . .	381	991
{ IV. Abu-l-Ḥasan 'Alee	392	1001
{ V. Abu-l-Ma'álee Shereef		
to	394	1003

C. (Contemporary with Aboo-Ṭaghlib)

Abu-l-Barakát Laṭaf-Allah	358	968
to	359	969

NĀṢIR-ED-DAWLEH.

SILVER.

1

Mint obliterated, year 3xx*.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

ابو منصور بن

[امير] المؤمنين

بسم الله ضرب هذا ثلثمائة

Outer margin obliterated.

Rev. Area

لله

محمد

رسول

الله

المتقى لله

ناصر الدولة

محمد رسول الله ارسله الخ

AR 9, Wt. 33.1

* The name of El-Muttaḥee, however, limits the years in which this coin could have been struck to 329-333.

2

El-Môṣil, year obliterated.

Obv. Area لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
ناصر الدولة
[الدين بن عبد الله]

Margin (inner)..... بسم الله ضرب هذا الدرهم بالموصل سنة
(outer) لله الامر الخ (traces.)

Rev. Area لله
محمد
رسول الله
المتقى لله
ابو منصور بن
امير المؤمنين

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 1.05, Wt. 65.7

NĀṢIR-ED-DAWLEH AND SEYF-ED-DAWLEH.

SILVER.

3

El-Môṣil, year 330.

Obv. Area لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
[ابو منصور بن]
[امير المؤمنين]
سيف الدولة
ابو الحسن

Margin (inner) بسم الله ضرب هـ بالموصل سنة ثلثين
وثلاثمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد

رسول الله

المتقى لله

ناصر الدولة

أبو محمد

Margin محمد رسول الله أرسله الخ

(Obv. double-struck).

R 1'0, Wt. 28'3

Nişeebeen, year 330 . . . بنصيبين سنة ثلثين وثلث ما

Inscriptions as on (3).

(Rev. area partly obliterated.)

R '95, Wt. 55'5

Medeenet-es-Selâm, year 331 بمدينة السلام سنة احدى

وثلثين وثلثمائة

Obv. Area

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

أبو منصور بن

أمير المؤمنين

سيف الدولة

أبو الحسن

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

المتقى لله

ناصر الدولة

أبو محمد

Margin محمد رسول الله أرسله الخ

Pl. I. R '9, Wt. 47'2

6

Filisteen, year 331 ... وثلاثين وثلاثم (sic) سنة احدى

Inscriptions as on (5).

Æ 1·0, Wt. 52·0

7

El-Mósil, year 334 وثلاثين وثلاثم سنة اربع

Obv. Area

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
سيف الدولة
ابو الحسن

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه وسلم
المستكفي بالله امام الحق
ناصر الدولة ابو محمد

Beneath, pellet.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 1·05, Wt. 86·5

8

Niseeben, year 336 وثلاثين وثلاثم سنة ست

Inscriptions as on (7) : but above obv. area annulet, and

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه وسلم
المطيع لله
ناصر الدولة
ابو محمد

Æ ·9, Wt. 38·0

9

Niseeben, year 340 وثلاثم سنة اربعين

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

(Pierced).

Æ ·9 Wt. 46·0

10

Mint obliterated, year 344 *مئة اربع واربعين وثلاثمائة*

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

Æ 95, Wt. 59.7

11

El-Môṣil, year 349 *مئة وثلاث واربعين سنة*

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

Æ 1.0, Wt. 46.9

12

Same. (*بالموصل سنة تسع واربعين وثلاثمائة*)

Beneath rev. area, د (in Naskhee).

Æ 1.15, Wt. 61.2

13

El-Môṣil, year 351 (*sic*) *مئة وخمسين وثلاثمائة*

Inscriptions as on (8).

Nothing above obv. or beneath rev. area.

Æ 1.15, Wt. 52.1

14

Niṣeebeen, year 355 *مئة وخمسين وثلاثمائة*

Inscriptions as on (8).

Beneath obv. area, *مظفر*

حزف

Nothing above obv. or beneath rev. area.

Æ 1.0, Wt. 51.3

15

Ḥalab, year [3x]6 *ب حلب سنة ست و*

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

سيف الدولة

ابو الحسن

Outer margin *لله الامر الخ*

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه وعلى اله
 المطيع لله
 ناصر الدولة
 ابو محمد
 محمد رسول الله ارسله الخ Margin

R. '95, Wt. 30.4

16

بمحرم سنة اثنين واربعين [وثلاثة] حاة [3]42 Himṣ, year

Inscriptions as on (15) : but

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 وعلى اله وسلم
 المطيع لله
 ناصر الدولة
 ابو محمد

R. '95, Wt. 25.2

17

بمدينة السلام ؟ سنة ثمانية [3]48 (sic) Medeenet-es-Selám ? year

واربعين

Obv. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك
 له سيف
 الدولة
 ابو الحسن
 لله الامر الخ Outer margin

Rev. Area

لله
 محمد رسول
 الله صلى الله عليه
 وسلم المطيع لله
 ناصر الدولة
 ابو محمد

كله to محمد رسول الله Margin Rev.

صلّى Ihmál over

R. '95, Wt. 44.0

ABOO-ṬAGHLIB.

SILVER.

18

El-Môsil, year 360* وثلاثمائة بالموصل

Obv. Area

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
ابو تغلب فضل الله
الغضنفر

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله
محمد رسول الله
صلى الله عليه
و على اله وسلم
المطيع لله

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 1·0, Wt. 41·2

19

Nişeebeen, year 360 وثلاثمائة سنة ستين بنصيبين

Obv. Area

لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
الغضنفر

Inverted ihmál under الغضنفر

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله
محمد رسول الله
صلى الله عليه وسلم
المطيع لله
ابو تغلب فضل الله

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Æ .95, Wt. 58·5

* There is not room for a unit before the word ستين

20

Mint obliterated, year 361 . . . سنة احدى وستين وثلاثا . . .

Inscriptions as on (18).

Æ 9, Wt. 30.4

21

El-Móşil, year 362 مائة وثلاث وستين واثنتين سنة الموصل

Inscriptions as on (18).

Æ 1.15, Wt. 58.5

22

Nişeebeen, year 362 مائة وثلاث مائة بنصيبين سنة اثنتين . . .

Inscriptions as on (18).

Beneath rev. area, ornament.

Æ 1.0, Wt. 70.0

23

Mint obliterated, year 362 مائة وثلاث مائة مین وستين وثلاثمائة

Inscriptions as on (18).

Above obv. area, . بخ ; beneath, doubtful word.

Beneath rev. area, ornament.

Æ 1.0, Wt. 67.2

ABU-L-BARAKÁT.

SILVER.

24

Mint obliterated, year 359 . . . سنة تسع وخمسين وثلاث

Obv. Area

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

ابو البركات

لطيف الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد [رسول الله]

صلى [الله عليه و] سلم

المطيع لله

ابو تغلب فضل الله

الغضنفر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Æ 95, Wt. 33.6

C

ZIYÁREES.

	A.H.	A.D.
I. Mardáweej ibn Ziyár	316	928
II. Dhaheer-ed-dawleh Washmegeer	323	935
III. Beestoon	356*	967
IV. Shems-el-Ma'álee Káboos	366	976
V. Menoojehr Felek-el-Ma'álee	403	1012
VI. Anooshirwán	420	1029
	to 434	1042

II.—WASHMEGEER.

SILVER.

25

Fragment.

Mint and date illegible.†

Obv. Area

ح
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المطيع لله

Beneath, ornament.

Margin (inner) بسم الله وهر وثلاث مائة
(outer) لله الامر الخ

* Ibn-el-Atheer, Abu-l-Fidá, and Price, are agreed about the date of Washmegeer's death, A.H. 356. Yet coins bearing his name are found with dates of 360 and upwards. Either the historians are wrong, or Beestoon retained his father's name on the coinage in preference to his own.

† The name of the Khaleefeh El-Muttee' limits the date of this coin to between the years 334 and 363

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 ركن الدولة ابو علي
 ظهير الدولة
 ابو منصور
 وشمكة . .

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 1'1, Wt. 66'6

26

Fragment.

Amul, year 365

Obv. Area

لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 الطابع لله

Margin (inner) مر بامل سنة خمس وستين [وثلة] مائة
 (outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله
 [محمد] رسول الله
 [ركن] الدولة ابو علي
 ظهير الدولة
 ابو منصور
 وشمكير

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'05, Wt. 38'9

27

Fragment.

Mint and date obliterated.

Obv. Area

خير؟
 لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا ثلثمائة
 (outer) لله الامر الخ

Rev. Area

...

.....
 [ركن ال]دولة ابو على
 ظهير الدولة
 ابو منصور

Beneath, ornament.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'0, Wt. 55'6

IV.—KÁBOOS.

SILVER.

28

Fragment.

Mint obliterated, year 368.

Obv. Area

لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 قابوس بن
 وشيك

بسم الله .. مان وستين وثلاثا .. Margin (inner)
 لله الامر الخ ؟ (outer)

Rev. Area

لله
 محمد
 رسول الله
 الطابع لله
 عضد الدولة
 وتاج الملة

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R '9, Wt. 36'2

GOVERNORS OF SIJISTÁN.

KUTHEYYIR IBN AḤMAD.

A.H. 304 to 319? = A.D. 916—931.

SILVER.

29

Sijistán, year 306.

Obv. Area

والوفا

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

كثير بن احمد

بالعدل

Margin (inner) بسر الله ضرب هذا الدرهم بسجستان سنة ست

وثلاث مائة

(outer) لله الامر النخ

Rev. Area

لله

محمد

رسول

الله

المقتدر بالله

:::

Margin محمد رسول الله ارسله النخ

KHALAF.

GOLD.

30

Mint obliterated, year 33x* وثلاثين وثلاثمائة

Obv. Area لا اله الا
الله محمد
رسول الله

Rev. Area لله
المتقى
لله
خلف

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. A' 5, Wt. 11.3

31

Mint doubtful (Reekenz?) year 334.

Obv. Area لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
خلف

Margin (sic) بسم الله ضرب هذا الدين بربك سنة اربع وثلاثين
وثلاثمائة

Rev. Area محمد
رسول الله
المستكفى
بالله

Margin محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

A' 6, Wt. 15.2

* The name of El-Muttakee reduces the possible years, after 330, in which this coin could have been struck to 331-3.

32

Mint obliterated, year 33x? (؟) وثلاثين وثلاثمائة

Obv. Area as on (31), but without خلف

Rev. Area

لله

محمد

وسول

السلامه

خلف

Margin لله الامر الخ (؟)

Æ 45, Wt. 11.7

COPPER.

33

Sijistán, year 325?

Obv. Area as on (31); but beneath, ح instead of خلف;
and above, ornament.

Margin بسم الله صرب هذا بسجستان سنة خمس
عشرين (؟) ثلثمائة

Rev. Area as on (32).

Margin لله الامر الخ

Æ 95

AḤMAD IBN MOḤAMMAD.

A.H. 340—344=A.D. 951—955.

COPPER.

34

Sijistán, year 340.

Obv. Area

بن

احمد

محمد

بسم الله ه ضرب هذا ه الفلس ه بسجستان

Rev. Area

المطيع

لله

سنة اربعين وثلاث مائة

PL. I. Æ 85

35

بسجستان سنة ثلث واربعين وثلاث مائة 343

Inscriptions as on (34).

Æ 85

KHALAF IBN AḤMAD.

A.H. 354—393=A.D. 965—1002.

GOLD.

36

Sijistán, year 366.

Obv. Area

o

محمد

رسول

الله

ع

لا اله الا الله وحده لا شريك له

Rev. Area

المطيع لله
خلف بن احمد
عدل

Margin . . . بسم الله ضرب بسج[ستا]ن سنة ست ستين ثلث

Pl. I N° 5, Wt. 18.8

37

Sijistán, year 3.r.r.

Same :

but annulet above obv. area not visible ; obv. marg. partly
effaced.

Rev. margin بسم الله ضرب بسج . . . ثلثائة

N° 5, Wt. 18.0

38

Mint and date obliterated.

Same :

but nothing above or beneath obv. area ; obv. margin effaced.

Rev. Area

المطيع
لله

خلف بن احمد (?)

Margin illegible.

N° 45, Wt. 12.0

39

Sijistán, year [3]x3.

Obv. and rev. areas as on (36). but above the former, indis-
tinet sign instead of annulet ; and beneath بك. instead of ع
(Obv. margin as on (36)).

Rev. margin . . . جستان سنة ثلث

N° 45, Wt. 8.7

* El Mutee' - reign ended in 363, yet the date of this coin is certainly 366.

40

Mint obliterated, year 375.

Obv. Area

لا اله الا
الله وحده
خلف بن احمد

Margin خمس وسبعين وثلاثمائة .

Rev. Area

الله
محمد
رسول الله
الطابع لله

Beneath, ornament.

Margin illegible.

N° 55, Wt. 29.5

41

Mint obliterated, year 37x وسبعين وثلاث

Obv. and rev. areas as on (40) ; but partly cut off; and beneath
the former a star, and the latter, annulet.

Rev. margin illegible.

N° 5, Wt. 13.6

EL-HOSEYN IBN ṬĀHIR.

GOLD.

42

Mint and date obliterated.*

Obv. Area

الله
محمد
رسول
الله

Rev. Area

ع
الطابع لله
الحسين بن
طاهر

Margins cut off.

Pl. I. N° 5, Wt. 18.9

* The name of Eṭ-Ṭāī shows the coin to have been struck after 363.

KÁKWEYHEES.

	A.H.	A.D.
I. 'Alá-ed-dawleh Aboo-Jaafar Moḥammad ibn Dushmanzár	398	1007
II. Dhaheer-ed-deen Aboo-Manṣoor Ferámerz	433	1041
to	443	1051

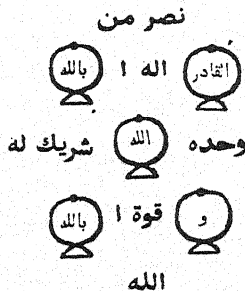
I. MOHAMMAD.

SILVER.

43

Mint obliterated, year 421.

Obv. Area



or, written out: لا اله الا الله وحده لا شريك له نصر من
(الله ولا قوة الا بالله القادر بالله)

امير الامرا سما الدولة وسنا الملة ابو الحسن
باسم بن عز الدولة

بسم الله ضرب هذا الدر ة احدى (outer)
وعشرين واربع مائة

Rev. Area

• لله •
 محمد رسول الله
 عضد الدين و
 علا الدولة
 ابو جعفر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 105, Wt. 91.7

FARHĀDH IBN MARDĀWEEJ.

(Vassal of the Kākweyhees.)

Died A.H. 425=A.D. 1033.

SILVER.

44

Mint nearly obliterated, year [4]15.*

Obv. Area

(خیر ۴)

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 القادر بالاله
 * محمد الدولة
 امير الامراء سما الدولة
 فرهاد

Margin هذا الدرهم حرد سنة خمسة
 عشر

Rev. Area

قل هو

الله احد الله
 الصمد لم يلد و
 لم يولد ولم يكن
 له كفوا احد
 محمد بن دشمزار

Pellet beneath محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 10, Wt. 61.5

* The date is limited to 415 by the death of El-Kādir in 422, and by the fact that Samā'ed dawleh did not begin to reign till after 405.

'OKEYLEES

of El-Mósil.

	A.H.	A.D.
I. Hosám-ed-dawleh El-Muḵallad	386	996
II. Moṭemid-ed-dawleh Ḳarwásh	391	1000
III. Za'eem-ed-dawleh Aboo-Kámil Barakeh	442	1050
IV. 'Alam-ed-deen Abu-l-Ma'álee Ḳureysh	443	1051
V. Sharaf-ed-dawleh Abu-l-Mekárim Mu- sellim	453	1061
VI. Ibráheem	478	1085
VII. 'Alee	486	1093
	to 489	1096

I.—HOSÁM-ED-DAWLEH.

SILVER.

45

El-Mósil, year 387?

Obv. Area

ع
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الملك بها الدولة
حسام الدولة
ابو حسان

ح

بسم الله ض هم بالموصل سنة

سبع (؟) وثمانين وثلاثمائة

المؤمنون to لله الامر (outer)

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 القادر بالله
 جناح الدولة
 ابو الحسن

ح

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

PL. I. R 1'1, Wt. 57'4

46

El-M6sil, year 389 . . . بالموصل سنة تسع وثمانين وثلاثه

Inscriptions as on (45).

(Outer obv. margin nearly effaced).

R 1'0, t. 4'7

II.—MOATEMID-ED-DAWLEH.

SILVER.

47

Mint obscure, date obliterated.

Obv. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 معتمد الدولة
 ابو العزيز

Margin [بسم] الله ضرب هذا الدرهم بالكفسر

Outer margin effaced.

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 القادر بالله
 الملك بها الدولة

o

Margin effaced.

R 1'5, Wt. 57'3

MAR WÁNEES.

	A.H.	A.D.
I. Aboo-'Alee El-Ḥasan	380	990
II. Mumehhid-ed-dawleh Aboo-Manṣoor	387*	997
III. Naṣr-ed-dawleh Aboo-Naṣr Aḥmad	402	1011
IV. Niḍhám-ed-deen Naṣr	453	1061
V. Manṣoor	472	1079
	to 489	1096

I.—ABOO 'ALEE EL-ḤASAN.

SILVER.

48

El-Jezeereh, year 385.

Obv. Area

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

الملك بها الدولة

وضيا الملة

ابو نصر

حزف

Margin . . . هذا الدرهم بالجزيرة سنة خمس وثمانين وثلاث م.

* This date is taken from Prof. C. J. Tornberg's Numi Cufici R. N. Holm.; but I do not know whence he has obtained it. On the death of Aboo-'Alee and the succession of Mumehhid-ed-dawleh the historians appear to be silent. It is clear from No. 50 that Mumehhid-ed-dawleh issued coins long before 387, whilst Aboo-'Alee was alive.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه وآله

القادر بالله

الأمير أبو علي

الحسن بن مروان

Margin محمد رسول الله أرسله الخ

Pl. I. R 1'05, Wt. 75'8

49

Mayyáfárikēen, year obliterated.

Obv. Area

الأمير

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

الملك بها الدولة

وضيا الملة

Margin ... الله ض ... هم بميفارة ...

Rev. area as on (48): but beneath القادر بالله nothing except
the words بن مروان

Margin nearly effaced.

R 1'0, Wt. 50'8

II.—MUMEHHID-ED-DAWLEH.

SILVER.

50

Mint obscure, date obliterated.*

Obv. Area

لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
مهد الدولة
ابو منصور

Above, ornament.

Margin (inner) بسم الله صمان سنة
..... ث مائة
(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
الطابع لله
الملك
عضد [الدولة]
وتاج [الملة]

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'05, Wt. 82'5

* The coin, however, must have been struck before 372, the date of 'Aqud-ed-dawleh's death, and after 363, the date of Et-Tāt's accession.

.... سنة ثلث و..... ثلثانة* 3[§]3 Mint obliterated, year 3

Obv. Area

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الغالب بالله
مهيد الدول[ة]
ابو منه[ور]

No outer obv. margin visible.

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه واله
القادر بالله
الملك بها الدولة
وضيا الملة

Margin nearly effaced. محمد رسول الله ارسله الخ

R 1'0, Wt. 76'3

باطسر... سبع وتسعين وثلثانة, year 397, Mint obscure,

Inscriptions as on (51), but omitting الغالب بالله on obv. area.

Pl. I. R 1'05, Wt. 89'6

* The date is limited to 383 or 393 by the accession of El-Kâdir in 381 and the death of Mumehhid-ed-dawleh in 402.

SELJOOKEES.

A.—GREAT SELJOOKEES.

	A.H.	A.D.
I. Rukn-ed-deen Aboo-Ṭálib Ṭughril-Beg .	429	1037
II. 'Aḍud-ed-deen Aboo-Shejá' Alp-Arslán .	455	1063
III. Jelál-ed-dawleh Abu-l-Feth Melik-Sháh .	465	1072
IV. Náṣir-ed-deen Maḥmood	485	1092
V. Rukn-ed-deen Abu-l Muḍhaffar Bargiyáruk .	487	1094
VI. Ghiyáth-ed-deen Aboo-Shejá' Moḥammad .	492	1098
VII. Mo'izz-ed-deen Abu-l-Ḥáarith Senjar .	511	1117
	to 552	1157

I.—ṬUGHRIL-BEG.

GOLD.

53

Neesáboor, year 433

Obv. Area

فتح
لا اله الا
• الله وحده
لا شريك له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بنيسابور سنة

ثلث وثلثين واربع مائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

القائم بأمر الله

الأمير الأجل

طغرل بك

Margin المشهور محمد رسول الله أرسله الخ

Pl. II. A' 8, Wt. 62.5

54

Neesáboor, year 439, وثلاثين وأربعمئة بنيسابور سنة تسع

Obv. Area

القائم

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

بأمر الله

Outer margin لله الأمر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

السلطان المعظم

شاهان شاه

طغرل بك أبو ط

ن ب

Rev. margin as on (53), but complete to المشركون.

(Pierced.)

A' 8, Wt. 60.7

55

Neesáboor, year 441, . . . بنيسابور سنة احدى واربعين واربعما . . .

Obv. area and outer margin as on (54).

Rev. Area

لله

محمد رسول الله
 القاسم بامر الله
 السلطان المعظم
 طغرل بك ابو طا
 لب

Margin as on (54).

A⁷ 9, Wt. 55.3

56

Er-Rayy, year 447 (*sic*) بالرى سنة سبع واربعين واربعما

Obv. Area

الله

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

القاسم بامر الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله

محمد رسول الله

السلطان المعظم
 شاهانشاه

طغرل بك

ابو طالب

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A⁷ 8, Wt. 73.3

57

Same.

(مئة instead of مائة)

A⁷ 8, Wt. 72.2

58

El-Ahwáz, year 448 مائة واربعين وثمان

At left of obv. area ع

Inscriptions as on (56).

Pl. II. A' 8, Wt. 62.0

59

El-Baṣrah, year 449 مائة واربعين وثمان

No ع at left of obv. area.

Beneath ornaments above obv. and rev. areas, ح

No لله on rev.

Inscriptions as on (56).

A' 9, Wt. 62.3

II.—ALP-ARSLÁN.

GOLD.

60

Neesáboor, year 465.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

القائم بامر الله

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدين بنيسابور سنة خمس

وستين واربع مائة

(outer)

لله الامر الخ

Rev. Area

الله

محمد رسول الله

السلطان المعظم

شاهان شاه ملك

الاسلام البارسلان

محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. A' 9, Wt. 72.8

III.—MELIK-SHÁH.

GOLD.

61

Medeenet-es-Selám, year 485

Obv. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 الامام المقتدى
 بامر الله
 امير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدين بجمدية السلام سنة

خميس وثمانين واربعماية

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 جلال الدولة
 ملك شاه

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

62

Isfahán, year [47]5 الدينار باصفهان سنة خمس و

Obv. Area

عدل
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
المقتدى بامر الله

No outer margin visible.

Rev. Area

محمد رسول الله
السلطان المعظم
شاهان شاه
معز الدين
ابو الفتح ملك شاه

Traces of margin similar to (61).

Diacritical points شاهان شاه.

A⁷ 75, Wt. 28.5

SILVER.

63

Mint and date obliterated.*

Obv. Area

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المقام بامر الله

Rev. Area

محمد رسول الله
السلطان المعظم
ملك شاه


Margins obliterated.

R (base) 9, Wt. 63.5

* The name of El-Káim, however, coupled with that of Melik-Sháh, shows that this coin must have been struck between 465 and 467.


64

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (62): but above,  instead of عدل; at right, ركن; at left, الدولة

Margin بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدرهم سنة

Rev. Area

فتح

 رسول
 الله
 ابو الفتح ملك شا

Margin as on (61).

(Pierced.)

Æ '85, Wt. 22.5

V.—BARGIYÁRUK.

GOLD.

65

Medeenet-es-Selám, year 487.

Obv. Area

الإمام
 لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 المستظهر بالله
 امير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام

سنة سبع وثمانين واربعماية

(outer) لله الاموالخ

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 معز الدولة
 القاهرة
 بركيارق

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

PL. II. A 1.05, Wt. 67.6

P

بمدينة السلام سنة تسع وثمانين 489
Medeenet-es-Selâm, year 489
واربعماية

Inscriptions as on (65): but

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه
عضد الدولة
القاهرة
بركيارق

N 1.0, Wt. 47.5

VI.—MOHAMMAD.

GOLD.

67

Looridjân, year 496.

Obv. Area

فتح
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
المستظهر بالله
عبد

At each side of area, ornament.

بسم الله ضرب هذا الدينار بلوردجان سنة (sic)
Margin (inner) سنة وتسعين واربع مائة (sic)

لله الامر الخ (outer)

Rev. Area

عدل
 محمد رسول
 الله السلطان
 المعظم غياث
 الدنيا والدين
 ابو شجاع محمد
 محمد رسول الله ارسله الخ

N 1'0, Wt. 42'1

68

Medeenet-es-Selám, year 500 بمدينة السلام سنة خمس مائة

Obv. as on (65); but at left side, ornament.

Rev. Area

الله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 غياث الدنيا
 والدين محمد

Margin as on (67).

N 1'0, Wt. 70'1

69

Medeenet-es-Selám, year 502 بمدينة السلام سنة اثنين وخميس مائة

Inscriptions as on (68).

No ornament.

N 1'0, Wt. 50'3

70

Isfahán, year 503 باصفهان سنة ثلث وخميس مائة

Obv. Area

بالله
 لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 المستظهر

Outer margin as on (67).

Rev. Area

ابو شجاع
 محمد
 محمد رسول الله
 السلطان المعظم
 غياث الدنيا و
 الدين

Margin as on (67).

Pl. II. N 85, Wt. 62'8

71

Iṣfahán, year 504 باصفهان سنة اربع وخميس مائة

Obv. as on (70), but at sides (left) على الله (right) توكلت *

Rev. Area

ابو شجاع
 محمد
 رسول الله
 السلطان المعظم
 محمد

Margin as on (67).

A⁷ 9, Wt. 40.3

72

Medeenet-es-Selám, year 506 بمدينة السلام سنة وخميس مائة

Obv. and rev. as on (68); but without ornament.

A⁷ 95, Wt. 77.0

VII.—SENJAR.

GOLD.

73

Marw, year 499 ?

Obv. Area

لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 المستظهر بالله
 سنجر

Above, arabesque ornament.

بسم..... رب هذا الدينار بمرسنة تسع (?) وتسعين (inner) Margin
 واربع مائة

(outer) لله الامر النخ

* Perhaps the motto of the Sultán's signet : " My reliance is on God."

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 السلطان المعظم
 غياث الدنيا والدين
 [أبو] شجاع محمد
 شاه.....

Ornament at each side.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A' (very much alloyed) '85, Wt. 64.4

74

Mint obscure, date obliterated.*

Obv. Area

عدل
 لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 المستظهر بالله
 السلطان المعظم
 محمد بن ملك شا

Margin (inner) بسم الله الرحمن الرحيم..... مللحسلر

سنة..... ع مائة عدل

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

○ عدل ○
 الله لا اله الا هو
 ... العو لا بارد
 ...
 الملك المشرف عضد
 الدولة سنجر بن ملك
 شاه

Margin له والله الذي لا اله الا

Pl. II. A' (very much alloyed) '85, Wt. 55.7

* On this coin Senjar is entitled الملك المَشْرِف, "the Exalted King;" on (73) ملك المَشْرِق, "King of the East." In either instance the final letter might be ف or ق: but the latter could not grammatically be المَشْرِف; and in the former, الملك المشرق would be ungrammatical if المشرق were regarded as a substantive, and meaningless if regarded as an epithet.

B.—SELJOOKEE OF KARMÁN.

KARÁ-ARSLÁN BEG.

(= Kaward or Kadard Beg ?)

GOLD.

75

Bardaseer,* year 462.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

(sic) القائم بامر له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بهر دسیر سنة

(sic) اثنین وستین واربیع ما

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area



محمد رسول الله

المليك العادل

عماد الدولة

قرا ارسلان بك

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. N° 85, Wt. 59.7

* Thus, correctly, as suggested by M. Tiesenhausen; not *یزدشیر*, as I originally read it (J.R.A.S. vii., pp. 244-7), following Jaubert's translation of El-Idreesee.

C.—SELJOOKEE OF TOKHÁRISTÁN.

~~~~~  
TEKESH.

GOLD.

76

Mint-obliterated, year 466.\*

Obv. Area

سلطان  
لا اله الا  
الله وحده  
لا شريك له  
ملك شاه

Margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله  
محمد  
رسول الله  
القائم بأمر الله  
تكش بك

On either side of لله, ornament; and above رسول, four-leaved  
flower.

بسم الله ضرب هذا الدينار (sic) الدينار . . . . . ت وستين  
واربع مائة (sic)

Pt. II. N (much alloyed) 9, Wt. 70·1

---

\* That the final letter of the date-unit is ت of ت not ت of ت is shown  
by the name of Melik-Sháh, who did not ascend the throne till 465.

## D.—SELJOOKEES OF EL-'IRÁK.

|       |                         | A.H.   | A.D. |
|-------|-------------------------|--------|------|
| I.    | Maḥmood . . . . .       | 511    | 1117 |
| II.   | Dáwood . . . . .        | 525    | 1130 |
| III.  | Ṭughril . . . . .       | 526    | 1131 |
| IV.   | Mes'ood . . . . .       | 527    | 1132 |
| V.    | Melik-Sháh . . . . .    | 547    | 1152 |
| VI.   | Moḥammad . . . . .      | 548    | 1153 |
| VII.  | Suleymán-Sháh . . . . . | 554    | 1159 |
| VIII. | Arslán-Sháh . . . . .   | 556    | 1161 |
| IX.   | Ṭughril II. . . . .     | 573    | 1177 |
|       |                         | to 590 | 1194 |

### I.—MAḤMOOD.

#### GOLD.

77

Iṣfahán, year 511 or 512.\*

Obv. Arca

ظفر

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

المستظهر بالله

Margin (inner) . . . . . بسم الله ضرب هذا الدينار باصف

. . . . . عشرة وخمس مائة

(outer) لله الامر الخ

\* The date of this coin is limited to one of the two years 511—512 by the accession of Maḥmood in the former, and the death of El-Mustaḍḥhir in the latter year.

Rev. Area

محمود

محمد

رسول الله

السلطان المعظم

معز الدنيا والدين

ابو القاسم

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. A' 95, Wt. 57.5

78

Isfāhan, year 512 باصفهان سنة اثنى عشرة وخمسمائة

Obv. Area

محمود

لا اله الا

الله محمد

رسول الله

المستورشد بالله

معز الدنيا والدين

ابو القاسم

Outer margin as on (77).

Rev. area illegible (see Plate II.), except at the top the words  
 (with two points over the ت), and محمد at the  
 left side.

Margin ..... بسم الله الرحمن الرحيم قل هو الله احد الله الصم

كفو (sic) احد

Pl. II. A' 9, Wt. 73.2

U

79

بمدينة السلام سنة ثلث عشرة 513  
وخمسمائة

Obv. Area

الامام

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

المسترشد بالله

امير المؤمنين

Outer margin as on (77).

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

معز الدنيا والدين

سنجروولى عهده

Margin as on (77).

A 1'0, Wt. 51'0

80

بالمعسكر سنة اربع عشرة وخمسمائة 514

Inscriptions as on (79) : but

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

معز الدنيا والدين

ومغيث الدنيا

والدين

A 1'0, Wt. 43'6

81

بهمذان سنة تسع عشر (sic) وخمس 519

Obv. Area

ابو الحر [ث]

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

السلطان الاعظم

No outer margin.


Rev. Area

رحمة  
 محمد رسول الله  
 المسترشد بالله  
 السلطان المعظم  
 محمود بن محمد  
 Annulet above ط of المعظم.  
 Margin as on (77).

A<sup>7</sup> 9, Wt. 46.8

82.

Same (بهمذان سنة تسع عشر وخمس مائة)

Above rev. area, ornament  instead of رحمة  
 Outer obv. margin as on (77).

A<sup>7</sup> 85, Wt. 43.5

83

بمدينة السلام سنة احدى 521  
 وعشرين وخمس...

Obv. as on (79), but ornament (ihmál?) over المسترشد

Rev. Area

الله  
 محمد رسول الله  
 صلى الله عليه  
 معزز الدنيا  
 والدين ومغيث  
 الدنيا والدين  
 Margin as on (77).

A<sup>7</sup> 9, Wt. 52.5

84

بمدينة السلام سنة خمس وعشرين 525  
 وخمس مائة

Inscriptions as on (83).

A<sup>7</sup> 105, Wt. 31.3

85

Mint obliterated, date 52x... وعشرين وخمس ما .....

Obv. Area

مغيث  
 لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 السلطان الاعظم  
 ابو الحرث سنجر  
 No outer margin.

Rev. Area

معز  
 محمد رسول الله  
 المسترشد بالله  
 السلطان المعظم  
 ابو القسر محمود  
 Margin as on (77).

A<sup>o</sup> 9, Wt. 37.3

## II.—DÁWOOD.

GOLD.

86

Mint and date obliterated.

Olv. Area

معز  
 لا اله الا  
 الله وحده  
 لا شريك له  
 السلطان الاعظم  
 سنجر

Margin ..... مر الله ضرب هذا الدينار ..... ان سنة

No outer margin.

Rev. Area

غياث  
 محمد رسول الله  
 المسترشد بالله  
 السلطان المعظم  
 ابو الفتح داود

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A<sup>o</sup> 9, Wt. 43.4

## IV.—MES'OOD.

## GOLD.

87

Medeenet-es-Selám, year 531.

Obv. Area

الإمام  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
المقتفى لامر الله  
امير المؤمنين

(Final of الإمام written 𐤀𐤌𐤍)

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام سنة  
احدى وثلاثين وخمسمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله  
محمد رسول الله  
ﷺ صلى الله عليه  
معز الدنيا والدين  
وغياث الدنيا  
والدين

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A<sup>7</sup> 1·05, Wt. 51·2

88

Quarter-deenár ?

No mint or date.

Obv. Area

الإمام  
المقتفى

Margin (sic) لا اله الا الله وحده لا شريك له محمد رسوله

Rev. Area

عال  
غاية

Margin معز الدنيا والدين السلطان سنجر ومسعود

PL. II. A<sup>7</sup> 45, Wt. 10·4



## V.—MELIK-SHÁH.

GOLD.

89

Mint and date obliterated.

Obv. Area

نوں له  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
الملك العادل  
ملك شاه بن محمد

Margin obliterated.

Rev. Area

ع د  
محمود  
رسول الله السلطان  
..... ظم.....

Between ع and د, arabesque ornament.

Margin obliterated.

PL. II. N° 9, Wt. 34·2

90

Balkh, date obliterated..... لدينار ببلغ.....

Obv. Area

لا اله الا  
(ع) الله وحده (ع)  
لا شريك له

محمود

Above, ornament.

Rev. Area

[بن؟] محمد  
محمد رسول الله  
المقتفى لامر الله  
سلطان دين الله  
معين.....  
ملك شاه

Margin illegible.

(Double-struck).

N° (very much alloyed) '95, Wt. 71·0

## E.—SELJOOKEES OF ER-ROOM.

|       |                                                                                                                             | A.H. | A.D. |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| I.    | Suleymán ibn K̲uṭlumish . . . . .                                                                                           | 470  | 1077 |
|       | Interregnum of seven years . . . . .                                                                                        | 478  | 1085 |
| II.   | Dáwood K̲ilij-Arslán ibn Suleymán . . . . .                                                                                 | 485  | 1092 |
| III.  | Melik-Sháh ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                                      | 501  | 1107 |
| IV.   | Mes'ood I. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                                      | 510  | 1116 |
| V.    | 'Izz-ed-deen K̲ilij-Arslán II. ibn Mes'ood . . . . .                                                                        | 551  | 1156 |
| VI.   | Kuṭb-ed-deen Melik-Sháh II. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                     | 584  | 1188 |
| VII.  | Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo I. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                  | 588  | 1192 |
| VIII. | Rukn-ed-deen Suleymán II. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                       | 596? | 1199 |
| IX.   | K̲ilij-Arslán III. ibn Suleymán . . . . .                                                                                   | 600  | 1203 |
|       | Kay-Khusroo I. restored . . . . .                                                                                           | 600  | 1203 |
| X.    | 'Izz-ed-deen Kay-Káwus I. ibn Kay-Khusroo . . . . .                                                                         | 607  | 1210 |
| XI.   | 'Alá-ed-deen Kay-Kubád I. ibn Kay-Khusroo . . . . .                                                                         | 616  | 1219 |
| XII.  | Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo II. ibn Kay-Kubád . . . . .                                                                     | 634  | 1236 |
| XIII. | 'Izz-ed-deen Kay-Káwus II. ibn Kay-Khusroo (in nominal conjunction with his brothers K̲ilij-Arslán and Kay-Kubád) . . . . . | 643  | 1245 |
| XIV.  | Rukn-ed-deen K̲ilij-Arslán III. ibn Kay-Khusroo . . . . .                                                                   | 655  | 1257 |
| XV.   | Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo III. ibn K̲ilij-Arslán . . . . .                                                                | 666  | 1267 |
| XVI.  | Mes'ood II. ibn Kay-Káwus . . . . .                                                                                         | 682  | 1283 |
|       | to . . . . .                                                                                                                | 708  | 1308 |

## IV.—MES'OOD I.

COPPER.

91

Mint and date obliterated.

Obv. Area العز والظفر

within square . . . . .

Margin obliterated.

Rev. Area مسعود بن

within square قلع ارسلان  
بن مسعود

Margin سنة ..... مائة

Æ 12,

## V.—KILIJ-ARSLÁN II.

SILVER.

92

Kooniyeh, year 582.

Obv. الإمام

لا اله الا الله  
وحد (sic) لا شريك له  
الناصر لدين الله  
امير المؤمنين  
(582) ١٣٧٢

Rev. وثمين و

محمد رسول الله  
صلى الله عليه  
(sic) السلطان لمعظم  
قلع ارسلان (sic)

PL. HI. .R 35. Wt. 50.1

## COPPER.

93

No mint or date.

Obv. Horseman to right, holding lance: traces of star (?)  
behind horseman's head.

Rev.

السلطان  
[1] لمعظم  
[3] ملح ارسلان  
[2] بن مسعود  
(ارسلان written ارسلان)

Æ 8

94

Same.

Æ 8

95

Same.

Æ 85

## VII.—KAY-KHUSROO I.

## SILVER.

96

Kooniyeh, year 592.

Obv.

\* \* \*  
لا اله الا الله  
مع وحده لا شريك له  
مع الناصر لدين الله  
امير المؤمنين  
١٢٢٥

Ornament above the three stars.

Rev.

وتسعين  
 محمد رسول الله  
 السلطان المعظم  
 كينغرو بن  
 قلع ارسلان  
 سنة اثنين

Various points, &amp;c.

Æ '95, Wt. 42.1

## COPPER.

97

No mint or date.

Obv. Horseman to right, holding sword at shoulder; star at  
 each side of his head.

Rev.

[ا]لسلطان  
 المعظم  
 كينغرو بن  
 [ق]لع ارسلان

PL. III. Æ '75

98

Same.

Three points ∴ beneath horse's belly.

Æ '9

99

Same.

Star of four rays instead of ∴ beneath horse.

Above rev. √ √

Æ '85

100

Same as (99).

Ordinary star beneath horse.

Æ '85

101

Same as (98).

Unintelligible word above rev. area.

Æ 8

102

Obv. same as (98),

but unintelligible sign or word instead of .:

Rev.

[أ]لمنة لله

[أ]لسلطان المعظم

[أ]بو الفتح كيخسرو

بن قلج ارسلان

Æ 9

## VIII.—SULEYMÁN II.

SILVER.

103

Medeenet Kaysareeyeh, year 597.

Obv. Area Horseman nimbate to right, holding mace over right shoulder; behind horseman's head, star of five points; beneath horse's belly, ornament.

Margin لا اله الا الله محمد رسول الله صلى الله عليه الناصر لدين

الله امير المؤمنين

Rev. Area

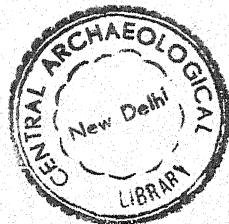
وخمسة

السلطان القاهر

ابو الفتح سليمان بن

قلج ارسلان ناصر

امير المؤمنين



Margin ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ضر

بمدينة قيصريه سنة سبع تسعين

PL. III. R 9, Wt. 40.9

67046

104

Mint obscure, year 598.

Obv. as on (103): but ornament beneath horse varied; and star at each side of horseman's head.

Rev. Area as on (103): but beneath, . . .

Margin ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ضر .  
... گور (?) سنة ثمان وتسعين

(Pierced).

Æ 35, Wt. 44.0

## COPPER.

105

No mint or date.

Obv. Horseman nimbate as on (103): behind, star of six rays; beneath, ornament.

Rev. الملك القاهر  
سليمان شاه  
بن قلع ارسلان

Above, ornament.

Æ 1.1

106

Same.

Horseman varied; no ornament beneath obv.

Æ 1.3

107

Resht, year 595.

Obv. same. Horseman and star varied; no ornament.

Rev. ضرب بر

: السلطان القاهر :  
سليمان شاه  
: قلع ارسلان :  
بشمس

Æ 1.2

108

Reaht, year 598.

Obv. same, but partly effaced; star in front of horseman;  
beneath, ∴.

Rev. as on (107), but date | ... و تـ | شت ثمان | ضرب بر  
(sic) وخميسه

Æ 1'25

109

Same as (105); place of ornament on obv. cut off.

No rev. inscr.; but incuse of obv.

Æ 1'3

110

Mint obliterated, year 59x.

Obv. Man surrounded by five quadrupeds.

Rev. as on (107), but date, | ... و تسعين | ضرب بر . . . .  
(sic) وخميسه

Pl. III. Æ (brass, cast) 1'2

~~~~~


KAY-KHUSROO I.

Restored.

SILVER.

111

Kayṣareeyeh, year 604.

Obv. Area

الهنة لله
 الامام الناصر
 لدين الله امير
 المومنين

Above, ornament.

بسم الله ضر هذا (sic) الدرهم بقيصر سنة اربع وستمانة
 ية

Rev. Area

* * *

السلطان المعظم
 غياث الدنيا والدين
 ابو الفتح كيخسرو
 بن قلع ارسلان

هو الذي ارسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره على
 كين (sic)
 الدين كله ولو كره المشرك

Pl. III. ♂ 9, Wt. 42.9

X.—KAY-KĀWUS I.

SILVER.

112

Kooniyeh, year 610.

Obv. area, within square الامامنا

صر لدين

الله امير

المومنين

Margin, between square and outer circle,

لا اله الا الله | الله | محمد رسول الله

Rev. area, within square

السلطان الغالب

عز لدنيا (sic) والد

بن كيكاس

بن كيكاس

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا (sic) | الدرهم | بقونية سنة | عشرة وستماية

Various points on obv. and rev.

(Pierced.)

PL. III. ♂ 85, Wt. 45.0

113

Same.

Star over الله on obv. area; ل of رسول omitted:

on rev. هذا instead of هذا; date obscure.

Points varied.

♂ 9, Wt. 39.1

COPPER.

114

No mint or date.

Obv.

الإمام النا
صر لدين الله
أمير المومنين

Rev.

السلطان
الغالب كيكاو
س بن كينسرو

Points and stars on obv., stars on rev.

Æ 1'0

115

Same.

Last word on obv. (*sic*) المومس

On rev., و of كيكائوس transferred to third line.

Various points and a star.

Æ 1'2

116

Same as (115):

but كيكائوس entirely in second line.

Five stars on obv., four on rev.; fifth star within semi-circle
above rev.

Various points.

Æ 1'0

XI.—KAY-KUBÁD I.

SILVER.

117

Seewás, year 616.

Obv.

سپهسالار
 السلطان المعظم
 كيقباد بن كيخسرو
 ۶۱۶

Rev.

سپهسالار
 الامام الناصر
 لدين الله امير
 ۶۱۶

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, stars, &c., scattered on every available space on
 obv. and rev.

R. 9, Wt. 44.9

118

Kayṣareeyeh, year 616.

Obv. as on (117), but بقیصریه instead of سپهسالار

Rev. as on (117), but عشرة instead of عشر

Short alif over امر

Arabesque ornament and points varied.

PL. III. R. 9, Wt. 44.4

119

Same.

Arabesque ornament and points varied.

R. 9, Wt. 45.7

120

Seewás, year 617.

Inscriptions as on (117): but **سبع** instead of **ست**.

Arabesque ornament and points varied.

R '9, Wt. 45.5

121

Same.

(سبعاً written **سبع**)

Arabesque ornament and points varied.

PL. IV. R '95, Wt. 45.5

122

Kooniyeh, year 617.

Obv.

ضرب
السلطان المعظم
علا الدنيا والد
بن كيقباد بن
كيسرو
١٣٢٥

Rev.

سنة
الامام
الناصر لدين الله
امير المؤمنين
محمود

Various points, &c., scattered on every available space on
obv. and rev.

R '9, Wt. 46.0

123

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا
السلطان المعظم
علا الدنيا والدين
ابو الفتح كيقباد
بن كينخسرو

Rev.

المومنين
الامام النا
صر لدين
الله
امير

Various points &c. on obv. and rev.

Pl. III. R '9, Wt. 43.2

124

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا
السلطان المعظم
علا الدنيا والدين
ابو الفتح كيقباد
بن كينخسرو

Rev.

سنة
الامام الناصر
لدين الله
امير المومنين
يس

Various points, &c.

R '9, Wt. 45.9

125

Same mint and date.

Inscriptions as on (124): but the words around differently arranged; viz.,

Obv., at left, ضرب; beneath, هذا; at right, الدرهم;
above, بقونية

Rev., at left, سنة; beneath, سبع: at right, عشر; above, وستمانه

Various points, &c.

R. 95, Wt. 48.1

126

Same.

Points &c. varied.

R. 9, Wt. 46.1

127

Kaysareeyeh, year 617.

Obv.

بقيصرية

السلطان المعظم
علا الدنيا والدين
كيقباد بن كى خسرو

٧٢١

Rev. as on (118): but سبع instead of ست

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

R. 95, Wt. 46.5

128

Seewás, year 618.

Inscriptions as on (117): but ثمان instead of ست
Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

R. 95, Wt. 45.2

129

Kooniyeh, year 618.

Obv.

بقونية
السلطان المعظم
علا الدنيا والدين
كيقباد بن كىخسرو

Rev.

المومنين
الامام الناصر
لدين الله امير

Arabesque ornament between second and third lines
of rev.

Various points, &c.

R '85, Wt. 44.7

130

Same as (129) : but

Rev.

وستمانه
الامام الناصر
لدين الله
امير المومنين

No arabesque ornament between lines.

Various points, &c.

R '9, Wt. 43.8

181^a

Kayṣareeyeh, year 618.

Inscriptions as on (127) : but ثمان instead of سبع

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

R '9, Wt. 43.6

132

Seewás, year 619.

Inscriptions as on (117) : but *ست* instead of *تسع*.
 Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

R '9, Wt. 45·6

133

Kooniyeh, year 619*.

Inscriptions as on (124) : but the words around rev. different
 and differently arranged; viz.,
 at right, *سنة* ?; at left *تسع عشر*; above, *وستامة*; beneath,
 obscure letters.

Various points, &c.

R '95, Wt. 45·5

134

Same mint and date.

Obv.

بقونية

السلطان المعظم
 علا الدنيا والد (sic)
 ابو الفتح كيقباد
 بن كيوخرو
 ٥٢١

Rev. as on (129) : but *تسع عشر* (*sic* = *سعر*) instead of
ثمان عشر

Various points, &c.

PL. III. R '9, Wt. 45·5

135

Seewás, year 620.

Inscription as on (117) : but *عشرة* instead of *عشرين*
 Three large stars across rev. between second and third lines,
 instead of arabesque ornament.

(*ستامة* and *ضرب* effaced.)

Various points, &c.

R '9, Wt. 45·1

* Or perhaps 617 : the unit being somewhat ambiguous.

136

Kooniyeh, year 620.

Inscriptions as on (129): but ثمان عشر instead of عشرين
 Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

R. 95, Wt. 44.2

137

Seewás, year 621.

Inscriptions as on (117): but words surrounding rev. different
 and differently arranged; viz.,

at left, سنة احد ; beneath, وعشرين ; at right, ستامة

Three large stars instead of arabesque ornament across rev.

Various points, &c.

Pl. IV. R. 9. Wt. 45.9

138

Same.

و omitted before عشرين

Points &c. varied.

R. 9, Wt. 45.9

139

Same.

Points &c. varied.

R. 9, Wt. 45.9

140

Seewás, year 622.

Same as (137): but س (= ثنتين) instead of احد

Points &c. varied.

R. 9, Wt. 45.7

141

Same.

(هذا instead of هن)

Points varied.

R. 9, Wt. 46.4

142

Seewás, year 623.

Obv. as on (117): but سنة added after بسواس

Rev.

المومنين
 الامام الظاهر
 بالله امير
 المؤمنين

Three stars across rev. between second and third lines.

Various points, &c.

R '9, Wt. 45.3

143

Same.

و prefixed to ستهاة

Points &c. varied.

PL. IV. R '9, Wt. 45.1

144

Same.

ثلاثة instead of ثلاثة

Points &c. varied.

R '85, Wt. 45.3

145

Seewás, year 624.

Obv.*

ضرب
 الامام
 المستنصر
 بالله امير
 المؤمنين

(sic) بسواس

* It should be noticed that on this coin the name of the khaleefeh is on the obv.; whereas on the immediately preceding and succeeding coins it is engraved on the reverse. The ordinary rule for distinguishing the obv. from the rev., namely, by calling the side that bears the principal religious formula the obverse, does not apply to these Seljookee coins, where there is an inscription begun on one side and ended on the other. The side on which this inscription begins must be called the obv.

Rev.

وستمانه
السلطان المعظم
علا الدنيا والدين
كيقباد بن كيوخرو

Above rev., arabesque ornament.

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 45.3

146

No mint, year 624.

Obv.

السلطان المعظم
علا الدنيا والدين
ابو الفتح كيقباد
بن كيوخرو

Rev.

سنة
الامام المستنصر
بالله امير
المومنين

Above obv., arabesque ornament.

Various points, &c.

Æ 95, Wt. 45.7

147

No mint, years 624 and 625.

Inscriptions as on (146): but **خمسة** instead of **اربعة** and **و** omitted before **عشرين**; and above obv. **١٢٤** instead of arabesque ornament.

Various points, &c.

Pl. IV. Æ 9, Wt. 46.2

148

Same.

Points &c. varied.

Æ 9, Wt. 46.4

K

149

Same.

(عشرين cut off.)

Points &c. varied.

(Much clipped.)

R '85, Wt. 37.4

150

Same as (147).

Points &c. varied.

PL. IV. R '9, Wt. 46.5

151

Seewás, year 625.

Obv.

هذا
السلطان المعظم
علا الدنيا والد
ابو الفتح كيقباد
بن كينخسرو

Rev. as on (146): but خمسة instead of اربعة, and و omitted
before عشرين

Various points, &c.

PL. IV. R '9, Wt. 46.4

152

Same: but

Obv.

ضرب
السلطان المعظم
علا الدنيا والد
ابن كيقباد بن كينخسرو

Points &c. varied.

R '9, Wt. 45.5

153

Same as (152), but هذا الدرهم

R '95, Wt. 45.7

154

Same mint and date.

Obv. as on (152).

Rev.

سنة خمس
الامام المستنصر
بالله اميرا
المومنين

Various points, &c.

R '9, Wt. 45.8

155

Kooniyeh, year 625.

Obv.

بقونية
السلطان المعظم
كيقباد بن كيخسرو
١٥٢٥

Rev.

المومنين
الامام المستنصر
بالله امير
١٥٢٥

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

PL. III. R. 9, Wt. 45.8

156

Kooniyeh, year 626 or 627.

Inscriptions as on (155): but words around rev. different; viz.,
at left, سنة; beneath, (*sic*) سعمسين (= ست عشرين or سبع
وستمانه, عشرين); at right, وستمانه

Arabesque ornament across rev. varied.

Various points, &c.

PL. III. R. 9, Wt. 45.5

157

Seewás, year 627 or 629.

Obv.

ضرب
السلطان
المعظم
كيقباد بن كيخسرو
(١٥٢٩)

Rev.

سنة
الامام
المستنصر
بالله امير
(*sic*)
١٥٢٩

Various points, &c.

PL. IV. R. 9, Wt. 45.2

158

Same.

Two stars on rev.; and points varied.

R '85, Wt. 41.3

159

Seewás, year 629.

Obv. as on (157): but at left, (*sic*) هذا الدرهم; beneath, بسيواس;
word at right, obliterated; and الاعظم instead of المعظم

Rev.

الإمام
المستنصر
بالح * له ا
[مهر] للمومنين

Various points, &c.

R '9, Wt. 45.7

160

Kooniyeh, year 629.

Inscriptions as on (156): but beneath, تسع عشرين

Three large stars across rev. in place of arabesque ornament.

Various points, &c.

(Pierced.)

R '95, Wt. 44.0

161

Seewás, year 630.

Obv. as on (157), with ر of الدرهم similarly omitted.

Rev. as on (159); but at left, سنة ثلثين; at right, وستمانه

Various points, &c.

R '9, Wt. 45.5

162

Same mint and date.

Obv. and rev. as on (159): but ضرب visible at right side of obv.; ب of بالله omitted; ا of امير removed to lower line, and words around rev. different; viz.,

at right, سنة; at left, ثلثين; beneath, ستماية

Arabesque ornament between second and third lines of rev. instead of stars.

Various points, &c.

Pl. IV. B. '95, Wt. 45.8

163

Kooniyeh, year 680.

Inscriptions as on (156): but ثلثين instead of عشرين

Arabesque ornament across rev. between second and third lines.

Various points, &c.

Pl. III. B. '95, Wt. 45.5

164

Seewas, year 681.

Obv. as on (157), with ر of الدرهم similarly omitted.

Rev.

الإمام
المستنصر
ب
بالله
امير المؤمنين
ب

Arabesque ornament across rev. between second and third lines.

Various points, &c.

B. '85, Wt. 39.2

165

Same.

Mint and date partly obliterated.

Points &c. varied.

(Much clipped.)

B. '8, Wt. 31.7

166

Same.

Date partly obliterated.

المعظم instead of الاعظم

Points &c. varied.

(Pierced.)

R '9, Wt. 43·8

167

Same mint and date.

Obv.

ب
 السلطان
 اعظم (sic) كيقباد
 بن كينسرو
 ١١٣٤

Rev.

سنة اهد
 الامام المستنصر
 بالله
 امير المؤمنين
 ١١٣٤ (228)

Arabesque ornament above بالله

Various points, &c.

R '95, Wt. 45·4

168

Same :

but اعظم (sic) instead of العظم ; and words around obv.
 differently arranged ; viz.,

Above, ضرب ; at left, هذا الد ; beneath, هم (sic, without و) ;
 at right, [بسي] واس :

and on rev. ثلثين وستة not written (as usually is the
 case) upside-down.

Points &c. varied.

(Pierced.)

R '9, Wt. 44·5

169

Kooniyeh, year 631.

Inscriptions as on (156) : but **سعشرين** instead of **احد وثلاثين**

Arabesque ornament across rev.

Various points, &c.

R. 85, Wt. 39.8

170

Seewás, year 632.

Inscriptions as on (164) ; but (*sic*) **اثنين** instead of **اثنين****احد ثلثين**

Arabesque ornament across rev.

Various points, &c.

R. 9, Wt. 45.0

171

Same :

but **المعظم** instead of **الاعظم** *and **المومنين** for **امومنين**

Points &c. varied.

R. 9, Wt. 45.6

172

Same as (171) :

but words around obv. differently arranged ; viz.,

At right, **بسيواس** ; at left, **هذا الدرهم** ; beneath, **ضرب**

Points &c. varied.

Pl. IV. R. 9, Wt. 45.3

* Probably in this case, and others, **الاعظم** (though a perfectly correct expression) is intended for **المعظم**. The latter word is often written on these coins, **المعظم**, with a short stroke over the first م. This stroke, it would seem, developed into the | of لا ; and an initial ا was then substituted for a .

173

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا
السلطان
المعظم كيقباد
بن كينسرو
مكتوم

Rev.

في سنة
الامام
المستنصر بالله
امير المؤمنين
مكتوم

Various points, &c.

AR 3, Wt. 45.6

174

Kooniyeh, year 633.

Inscriptions as on (156): but **ثلاثة وثلاثين** instead of **سبعشرين**
Arabesque ornament across rev.

Various points, &c.

AR 3, Wt. 40.7

175

Seewás, year 634.

Obv.

ضرب
السلطان
المعظم
كيقباد بن كينسرو
مكتوم

Rev.

سنة اربع
الامام
المستنصر
بالله
امير المؤمنين
مكتوم

Arabesque ornament over **بالله**

Various points &c.

AR 3, Wt. 40.0

COPPER.

176

No mint or date.*

Obv. Horseman to right, spearing lion : around,

الناصر لدين الله | امير المومنين

Rev.

الملك المنصور

كيقباد بن كينغسرو

نصير (?) امير المومنين

Beneath, fleuron.

Pl. IV. Æ 125

177

Seewás, year obliterated.

Obv.

بسيواس

: السلطان المعظم :
: كيقباد بن كينغسرو :

.

Rev.

المو[منين]

: الامام الناصر :
: لدين الله أمير :

.

Æ '95

178

Mint obliterated, year 622 ?

Inscriptions as on (177); but at right of obv., هذا; illegible words above and beneath: at left of rev., سنة; and beneath, ستمانة.

Æ '8

* The date of nos. 176—181 must fall between 616 (Kay-Ḳubād's accession) and 622 (En-Nāṣir's death).

	179	
	No mint or date.	
Obv.	السلطان المعظم كيقباد بن كينسرو	
Rev.	المومنين الامام الناصر لدين الله امير	
	Various stars.	Æ '8
	180	
	Same.	Æ '85
	181	
	Same.	Æ (Bil.) '9
	182	
	No mint or date.*	
	Obv. as on (179).	
Rev.	[أ] لظاهر با مر الله امير [أ] المومنين	
	No stars.	Æ '3
	183	
	No mint or date.†	
	Obv. as on (179).	
Rev.	الامام المستنصر بالله امير المومنين	Æ '9
	184	
	Same.	Æ '75

* The name of Edh-Dhâhir fixes the date to the years 622-3.

† The name of El-Mustansir, coupled with that of Kay-Kubâd, limits the years in which this coin could have been struck to 623-634.

XII.—KAY-KHUSROO II.

SILVER.

185

Seewás, year 634.

Obv.

السلطان
 الاعظم
 كاخوسرو
 بن كيقباد

Rev.

الامام
 المستنصر
 بالله
 مير المؤمنين

Arabesque ornament over بالله

Æ 9 Wt. 46.1

186

Seewás, year 635.

Same as (185):

but at left of rev., سنة خمس; beneath, ثلثين; at right, ستانة

Star instead of ornament above بالله

Star and points on rev.

Pl. V. Æ 9, Wt. 46.7

187

Same:

slightly varied.

Æ 95, Wt. 46.9

188

Seewás, year 636.

Obv. as on (185).

Rev.

الإمام
المستنصر
بالحاء امير
المومنين
رحمه

Two stars, one on each side.

R. 9, Wt. 45.1

189

Seewás, year 637.

Obv.

السلطان
الاعظم غياث
الدنيا والدين
كيسرو بن كيقباد
رحمه

Rev. as on (188): but سنة at right, سبع ثلثين at left.

Star on obv. and points.

R. 9, Wt. 45.8

190

Seewás, year 638.

Obv. Lion surmounted by Sun.

Star beneath belly and above tail.

On either side of Sun, الامام

Above, المستنصر بالله امير المومنين

Rev. Area, within square, السلطان

الاعظم
كيسرو
بن كيقباد

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا الدر | هر بسواس | سنة ثمان ثلثين | ستمائة

Pl. V. R. 9, Wt. 44.5

191

Seewás, year 639.

Same as (190):

but rev. margin | ضرب هذا الدر | بسواس سنة | (sic) | تسع وثلثين | وستة مائة

R. 85, Wt. 45.2

192

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدهر (sic) | بسواس | سنة تسع و | [ثلثين] Margin
 وستة مائة
 (Pierced).

R '85, Wt. 45.3

193

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star beneath fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدهر (sic) | بسواس في | سنة تسع وثلثين | Margin
 وستة مائة
 (Pierced.)

R '85, Wt. 45.3

194

Same as (193):

but on obv., two stars, one under belly, the other over tail, and
 point under fore-paw, of lion; and المؤمنين instead of

R '85, Wt. 43.5

195

Same as (194):

but crescent added over star above lion's tail.

ستة مائة instead of ست مائة

Star and points on rev.

R '85, Wt. 39.3

196

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدهر (sic) | بسواس سنة | تسع وثلاثين
| وستمائة

Æ 85, Wt. 45.0

197

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars as on (196); but above the first, crescent.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا الدهر (sic) | بسواس في سنة تسع وثلاثين
| وست مائة

Various points.

Æ 89, Wt. 45.7

198

Kooniyeh, year 6[3]9.

Obv. Lion and Sun as before.

Two stars, beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير

On either side of Sun منين

Rev.

ضرب بقونية

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

كيخسرو بن كيقياد

تسع مائة

(omitted. ثلاثين)

(d of كيقياد written across the l)

Various points.

Æ 85, Wt. 46.4

199

Same as (198);

but اميرا in line with لمو

ثلثين omitted as on (198).

Points &c. varied.

Æ '85, Wt. 41.4

200

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. as on (198).

Points and ornaments.

Pl. V. Æ '85, Wt. 45.0

201

Same as (200).

Points &c. varied.

Æ '85, Wt. 45.0

202

Same as (200).

Points &c. varied.

(Pierced.)

Æ '85, Wt. 42.0

203

Same mint and date.

Obv. as on (200); but منين removed from margin to place of
star above tail of lion, and star removed to the other side of
the Sun.

Rev. as on (198).

Points &c. varied.

(Pierced).

Æ '85, Wt. 41.0

204

No mint, year 639.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above head, above tail, and beneath belly.

Above, الامام المستنصر بالله امير المومنين

Rev.

سنة تسع ثلثين
 السلطان الاعظم
 غياث الدنيا والدين
 كخسرو بن كيقباد
 وستمانه

(د written across 1 of كيقباد)

Various points, &c.

(Pierced).

Æ 9, Wt. 46.1

205

Kooniyeh, year 639.

Obv. as on (204): but no stars; and within the inscription, a
 second inscription ضرب هذا الدرهم بقونية

Rev. as on (204).

Points &c. varied.

Æ 85, Wt. 45.0

206

Same.

Points &c. varied.

Æ 9, Wt. 44.5

207

Seewás, year obscure (68x).

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail.

الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev.

ضرب هذا الدهر (sic)

السلطان
 الاعظم
 كاخوسرو
 بن كيقباد
 * (719)

B '8, Wt. 39.5

208

Same:

but on obv. star over tail and under belly, and crescent beneath
fore-paw of lion.

B '85, Wt. 46.3

209

Same:

but on obv. no stars or crescent, but point above tail and
beneath belly of lion.

On rev. في سنة كاك instead of سنة احد

B '85, Wt. 45.7

* The date of these coins 207, 208, 209, is most doubtful. The unit of the third seems to be احد; and this would suggest that the form on the other two coins, كاك, is intended also for احد, the first two letters being reversed. But the difficulty arises that Kay-Khusroo was not reigning in 631; nor is the style of the coin at all similar to the issues of Kay-Kubád for that year. Either, then, ثلثين is a slip of اربعين, or كاك and احد do not represent احد.

210

Seewás, year 640.

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail, point beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev.

ضرب هـ
السلطان
الاعظم
كيسرو
بن كيقباد
... سنة ٦٤٠

R '85, Wt. 42.8

211

Same:

but star instead of point under fore-paw of lion; and additional
point over his head.

R '85, Wt. 45.2

212

Same as (210):

but on obv. star instead of point beneath belly of lion; and on
rev. هذا.

R '85, Wt. 44.8

213

Same as (210):

but منين removed from margin to left of Sun; point above
head, star beneath belly, crescent beneath fore-paw of lion; on
rev. ضرب هـ instead of ضرب درهم (?)

R '9, Wt. 45.6

214

Same as (210):

but stars instead of points on obv.; on rev. (sic) ضرب هـ لدهم
instead of ضرب هـ; date nearly obliterated.

(Pierced.)

R '85, Wt. 43.2

215

Same mint and date.

Obv. as on (210): star above head and tail and beneath belly
of lion; امام of مام omitted.

Rev. Area, within square,

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
كيخسرو بن كيقباد

Margin, between square and outer circle,

بسيواس | [فى] سنة | اربعين | وستامة

(Pierced.)

Æ 9, Wt. 43.0

216

Kooniyeh, year 640*

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, الامام المستنصر بالله امير المومنين

Rev.

ضرب بقونية
السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
كيخسرو بن كيقباد
مر به ايم

(د written across ا of كيقباد.)

Various points, &c.

Pl. V. Æ 85, Wt. 45.0

217

Same.

Points &c. varied.

Æ 85, Wt. 46.5

* The word اربعين is written in the Deewanee manner. Cp. De Sacy, *Gramm. Ar.*, 2nd. ed. Vol. I. Pl. VIII

218

Same.

Points obscure.

R '8, Wt. 37.2

219

Same :

but crescents instead of stars beneath belly and fore-paw of lion.

(Pierced.)

R '85, Wt. 34.0

220

Same as (216):

but **منين** removed to an inner line, to left of Sun ; star above head, beneath belly, and under fore-paw, of lion.

Points &c. varied.

R '85, Wt. 46.1

221

Same as (220).

Points &c. varied.

R '85, Wt. 41.3

222

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star beneath belly and under fore-paw.

Above, **الإمام المستنصر بالله أمير**At left of Sun, **منين**, at right, **منين**.

Rev. as on (216).

Points &c. varied.

R '85, Wt. 44.8

223

Kooniyeh, year 640?*

Same as (222):

but **لهو** in line with **اميرا**; **منين** at right of Sun,
and date **سنة اءاو | ستها**
(Pierced.)

R '8, Wt. 43.2

224

Kooniyeh, year 640.

Same as (222):

but above obv. **الامام المستعصر بالله امير المو**At left of Sun, **منين**

Star above tail, beneath belly, and under fore-paw, of lion;
∴ above lion's head.

Date **سنة اءاو** as on (216).

Points varied.

R '85, Wt. 40.7

225

Kooniyeh, year 640?

Same as (224):

but **منين** at right of Sun; star beneath belly and under fore-
paw of lion; no points above head.

Date, above rev., **سنة اءاو**; **ضرب بقونية في**; at left,
ستها.

Points &c. varied.

R '85, Wt. 42.8

226

Same as (225):

but **منين** in line with **امير المو**; star above tail, beneath
belly, and under fore-paw of lion.

Points &c. varied.

Pl. V. R '8, Wt. 46.2

* If it were not for the occurrence of the name of El-Mustansir on this coin, proving it to have preceded no. 224 which presents the date **لهو**, I should be inclined to read **سنة اءاو** as **احد و اربعين**. As it is, however, I am compelled to reject this interpretation, and can only regard the letters **لهو** as ornamental.

227

Same as (226):

but crescents instead of stars beneath belly and fore-paw of lion.

Points &c. varied.

R '85, Wt. 43·8

228

Same as (226):

but star of six rays above tail, star of three rays above head,
curves (2) beneath belly and under fore-paw, of lion.

Points &c. varied.

R '8, Wt. 45·2

229

Same as (228):

but في at left of rev.

Points &c. varied.

R '8, Wt. 44·7

230

Seewás, year 641.

Obv. Lion and Sun as before.

Point beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستعصر بالله أمير المو

At left of Sun, منين

Rev. Area, within square,

السلطان الا

عظم كينسرو

بن كيقباد

Margin, between square and outer circle,

ضرب بسيمو | س في سنة | احد اربعين | وستمانه

Various points, &c.

Pl. V. R '9, Wt. 44·0

231

Medeenet Kooniyeh, year 644.

Obv. Area, within square,

الله الرحمن الرحيم
 بِسْمِ
 لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 الامام المستعصر
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

في سنة | ابو | انو | ستامة

Rev. Area, within square,

السلطان الاعظم
 ظل الله في العالم
 غياث الدنيا والدين
 كيخسرو بن كيقباد
 قسيم امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

[ض]وب هذا | الدرهم | بمدينة | قونية

Various points, ornaments, &c.

Pl. V. R. 2, Wt. 45.0

COPPER.

232

Mint and date obliterated.

Obv.

... ضر

السلطان الا [عظم]
 كيخسرو [بن]
 كيقباد

Rev.

[لا] اله الا لله (sic)

[محمد] رسول لله (sic)

.

R. 9

XIII.—KAY-KÁWUS II.

SILVER.

233

Seewás, year 644.

Obv. Area, within square,

الإمام المستعصر
بالح
أمير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | أربعة | وأربعين | وستمئة

Rev. Area, within square,

السلطان الأعظم
عز الدنيا والدين
أبو الفتح كيكاف
بن كيكسرو

Margin, between square and outer circle,

ضرب | هذا | الدرهم | بسواس

Various points, stars, and ornaments.

Pl. V. B. 85, Wt. 40.0

234

Same mint and date.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم
 ظل الله في العالم
 عز الدنيا والدين
 كيكأوس بن كيكسرو

Above, sixfoil between two stars.

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا | الدرهم | بسنواس

Rev. Area, within square,

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 الامام المستعصر
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | اربعة | وا[رب]عين | وستامة

Various points, &c.

(Pierced.)

R. '85, Wt. 37.0

235

Kooniyeh, year 645.

Obv. Area

السلطان الاعظم
 عز الدنيا والدين
 ابو الفيج كيكأوس بن
 كيكسرو

ضرب هذا الدرهم بقونية سنة خمس واربعين وستامة

Rev. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 محمد رسول الله

Margin الامام المستعصر بالله امير المؤمنين

Various points, &c.

R. '85, Wt. 36.5

N

236

Same.

Points &c. slightly varied.

R '85, Wt. 42.8

237

Medeenet Kooniyeh, year 645.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم
 ظل الله في العالم
 عز الدنيا والدين
 كيكوس بن كيكس
 قسيم امير المو...

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا | الدرهم | بمدينة | قونية

Rev. Area, within square,

الله الرحمن الرحيم
 لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 الامام المستعصر
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

في سنة | خمس | ابو | ستانة

Various points, &c.

R '85, Wt. 40.0

238

No mint, year 646.

Inscriptions on obv. and rev. same as on (233) :

but in rev. margin, instead of mint inscr., a second date,

في سنة | ستة | و | اربعين | وستانة

Various points, &c.

R '85, Wt. 45.6

239

Kooniyeh, year 642.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم
 ظل الله في العالم
 عز الدنيا والدين
 كيكوس بن كينغر

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا ٨ | ٨ الدهم (sic) ٨ | ٨ بقو ٨ | ٨ نية ٨

Rev. Area, within square,

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 الامام المستعصر
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | / وار | بعين و | ستمائة

Various points, &c.

Pl. V. B. '85, Wt. 45.8

240

Same :

Points &c. varied.

B. '85, Wt. 45.0

241

Same :

Points &c. varied.

(Pierced)

B. '85, Wt. 42.8

242

Same :

Points &c. varied.

(Pierced).

B. '85, Wt. 32.8

243

Seewás, year obliterated.

Obv. area as on (239); above, sixfoil between two stars.

Margin | | |

Rev. area as on (239); above, sixfoil between two stars.

Margin obscure.

(Pierced).

Æ '85, Wt. 33·2

COPPER.

244

No mint or date.

Obv., within square, السلطان الا

عظم عز الد

نيا والدين

Rev., within square, الامام

المستعصر

امير المومنين

Æ '8

XIV.—KILIJ-ARSLÁN IV.

SILVER.

245

Seewás, year 646.

Obv., within quatrefoil border, Horseman to right, drawing bow; beneath, sixfoil; in front of horse, point; and behind horseman's head, crescent.

Margin السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن
كبخسرو قسیر امیر المومنین

Rev., within similar border,

الامنام
المستعصر بالله
امیر المومنین

Margin ضرب هذا الدرهم بسلواس فی سنة ست واربعمین
وستمانه

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 42.5

246

Same :

Points &c. varied.

Pl. V. Æ 9, Wt. 43.4

247

Same :

Points &c. varied.

Æ 9, Wt. 42.3

248

Maadin —, year 655.

Obv.

ضرب بمعدن مر
الامام المستعصر
بالله امير المومنين
سنة خمس وخمسين وستة

Arabesque ornament, having star at each extremity, between
second and third lines.

Rev.

السلطان الاعظم
ركن الدنيا والدين
قلج ارسلان بن كاخسرو
برهان امير المومنين

Arabesque ornament above and beneath rev., and over الدنيا
Various points, &c.

R '85, Wt. 44.6

249, 250, 251

Same.

Pl. V. R '85, Wt. 47.7

R '8, Wt. 47.2

R '85, Wt. 45.6

252

Sárdis, year 658.

Obv. as on (248): but above, • * • instead of mint-inscription,
and beneath ... ثمان خمسين و...

Arabesque ornament varied, with sixfoils at extremities.

Rev.

السلطان الاعظم
ركن الدنيا والدين قلج ارسلان
بن كاخسرو برهان امير المومنين
[ضرب] بـ ساردس

Above, arabesque ornament.

Various points, &c.

R '8, Wt. 37.6

253

Sárdis, year 659.

Same as (252):

but above obv., *وستيامة* instead of star and points, and beneath,

سنة تسع وخمسين

Arabesque ornament varied.

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 46·5

254

Arzenján, year 660.

Obv. as on (248): but above, *ضرب بارزنجان*, and beneath,
سنة ستين وستيامة (بالله instead of *ستين وستيامة*)

Arabesque ornament varied.

Rev. as on (248): but arabesque ornament over *الدنيا* varied.

Various points, &c.

Æ 85, Wt. 46·4

255

Seewás, year 660.

Obv.

سيواس

*لا اله الا الله
محمد رسول الله*

سنة ستين وستيامة

Arabesque ornament between second and third lines.

Rev.

*لله
ن المنة ن*

*السلطان الاعظم
ركن الدنيا والدين ابو
الفتح قلع ارسلان بن
كيخسرو*

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 42·3

256

Lu-luëh, year 660.

Obv.

وستمانه

بسم الله لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 يكلمكم

Arabesque ornament between second and third line.

Rev.

السلطان الاعظم
 ركن الدنيا والدين ابو
 الفتح قلع ارسلان بن
 كينسرو

Above, arabesque ornament.

Various points, &c.

R. '85 Wt. 44.5

257

Medeenet Kooniyeh, year 663.

Obv. Area, within sixfoil border enclosed in circle,

الله
 المنة

Beneath inscr., but within border, arabesque ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة ثلث ستمين ستمانه

Rev.

السلطان الاعظم
 ركن الدنيا والدين
 قلع ارسلان بن
 كينسرو

Arabesque ornament in centre.

Various points, &c.

R. '85, Wt. 40.4

258

Same.

Points &c. varied.

(Pierced.)

R '85, Wt. 43.9

259

Same.

Points &c. varied.

R '85, Wt. 44.6

'IZZ-ED-DEEN KAY-KĀWUS	} Sons of Kay-
RUKN-ED-DEEN KILIJ-ARSLĀN	
'ALĀ-ED-DEEN KAY-KUBĀD	

Khusroo II.

SILVER.

260

Seewás, year 653.

Obv.

لا اله الا الله
 محمد رسول الله الام [ام]
 المستعصر بالله امير الم [ومنين]
 ضرب بسيواس سنة ثلثة و
 خمسين وستماية

Rev.

السلاطين الاعاظم
 عز الدنيا والدين كيكاس
 وركن الدنيا والدين قلع ارسلان
 وعلا الدنيا والدين كيقبا [د]
 بنو كينخسرو براهين امير الم [ومنين]

Above, ornament.

Various points, &c.

R '85, Wt. 49.2

261

Kooniyeh, year 653.

Obv.

لا اله الا الله
 محمد رسول الله الا [مام]
 المستعصر بالله امير [لمو]
 ضرب
 منين سنة ثلث [مسين]
 ستامة بقونية

Above, star between two points.

Rev. as on (260); but بنو instead of بنو

(كقباد 1 of [د])

Various points, &c.

R '85, Wt. 45.3

262

Same as (261)

Points &c. varied.

(Pierced.)

R '85, Wt. 43.7

263

Kooniyeh, year doubtful.

Same as (261):

but last two lines of obv.,

ضرب
 منين في سنة ٧
 ابو ستامة بقونية

Ornament above rev. varied.

Points &c. varied.

(Pierced.)

Pl. V. R '9, Wt. 44.2

264

Kooniyeh, year doubtful.

Same as (261)

but last two lines of obv.,

ضرب
 منين سنة ابو
 ستامة بقونية

Points &c. varied.

(Pierced.)

R '9, Wt. 43.8

XV.—KAY-KHUSROO III.

SILVER.

265

Seewás, year 663 ?

Obv. Area, within sixfoil border enclosed in circle, الملك لله ;
beneath, ornament.

Margin ضرب بسواس سنة ثلث ؟ ستين ستمائة *

Rev.

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
كيخسرو بن قلع
ارسلان

Above, ornament.

B. 95, Wt. 45.6

266

Medeenet Kooniyeh, year 666.

Obv. Area as on (265): ornament beneath varied.

Margin ضرب بمدينة قونية سنة ستة ستين ستمائة *

Rev.

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
ابو الفتح كيوخسرو
بن قلع ارسلان

Above, ornament.

Various points, &c.

B. 9, Wt. 45.4

267

Seewás, year 668.

Obv. Area as on (265): ornament slightly varied.

Margin ضرب بسواس * سنة ثمان * وستين * وستمائة *

Rev. as on (265): but ار of ارسلان apparently moved to third
line, after قلع.

Above, arabesque ornament.

Other ornaments in field.

B. 85, Wt. 43.0

268

Same as (267).

(Pierced.)

R '9, Wt. 43'9

269

Same as (267).

Ornaments varied.

R '9, Wt. 43'8

270

Medeenet Lu-luüh (?) year 668.

Obv. Area as on (265) : but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة لولة (?) : سنة ثمان ستين وستمانه

Rev. as on (266) : but بن in third instead of fourth line.

Various points, &c.

R '9, Wt. 45'3

271

Arzenján, year 671 ?

Obv.

سنة ٧١

لا اله الا الله

محمد رسول الله الاما

المعصوم امير المؤمنين

وستمانه

Rev. as on (266) : but above ضرب بارزنجان and last two lines

كيسر بن قلع ارسلان

برهان امير المؤمنين

Various points, &c.

Pl. VI. R '9, Wt. 45'2

* This peculiar form seems to be intended for المعصوم : but if so the date can hardly be, as here hesitatingly conjectured, 671, seeing that El-Mustaa-sim died in 656.

272

Anṭākieh, year 671.

Obv. area as on (265).

Margin ضرب انطاكية في سنة احد وسبعين وستمائة

Ornament before في

Rev. as on (266).

Various points, &c.

(Pierced.)

R '8, Wt. 41·8

273

Medeenet Kooniyeh, year 674?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة ابر وستمائة

Rev. as on (266).

Various stars, &c.

Pl. VI. R '85, Wt. 46·4

274

Medeenet Lu-luüh, year 674?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة لولوة في سنة ابر وستمائة

Rev. as on (266):

but بن removed to third line.

Various stars, &c.

R '85, Wt. 43·6

275

Medeenet Kooniyeh, year 672 or 679?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة ٧٢ (٩) .. جانة

Rev. as on (266).

Various stars, &c.

(Pierced.)

R '85, Wt. 42·1

276

Seewás, year 680 ?

Obv. Area as on (265): ornament above and beneath.

Margin ضرب بسواس * سنة ثنين (?) ستمائة *

Rev. as on (265).

Various ornaments.

Æ 3, Wt. 43·8

277

Medeenet Arzenján, year 681 ?

Obv. Area as on (265): beneath, ornament; above, star.

Margin ضرب مدينة ارزنجان فى سنة (sic) ا:ثمانين ستمائة

Rev.

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

كيخسرو بن قلع ارسل

ن برهان امير المو (sic)

Above, ornament.

Various points, &c.

Pl. VI. Æ 1·0, Wt. 45·8

278

Medeenet Arzenján, year 6xx.

Obv. Area as on (265): star above and beneath.

Margin ضرب مدينة [١] ارزنجان فى سنة مين ستمائة

Rev. as on (277).

Various points, &c.

(Pierced.)

Æ 85, Wt. 40·4

279

Arzenján, year 6xx.

Obv.

.....
 لا اله الا الله
 محمد رسول الله الاما
 المعصوم امير المؤمنين
 وستيامة

Rev.

ضرب [ار] زنجان
 السلطان الاعظم
 غياث الدنيا والدين
 كيخسرو بن قلع ارسلان
 برهان امير المؤمنين

Various points.

B. '85, Wt. 49.8

280

Maḡdin Lu-luēh, year obliterated.

Obv. Area, within curved hexagon.

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 ::::

Margin, between hexagon and outer circle,

ضرب | بمعدن | لولو | ة في | سنة

Rev.

السلطان الاعظم
 غياث الدنيا والدين
 كيخسرو بن قلع ارسلان

Above, ornament.

Various points, &c.

B. 1'0, Wt. 45.9

281

Same.

(Partly obliterated).

Points &c. varied.

R '9, Wt. 42.7

282

Same.

(Partly obliterated).

Points &c. varied.

(Twice pierced.)

R '95, Wt. 43.3

283

Mint illegible, year 67x.

Obv. Area as on (265): beneath, two stars.

Margin ضرب بهمدینه سبعین وستمائة

Rev. as on (266).

Various points, &c.

R '9, Wt. 40.4

284

Mint illegible, year 6xx.

Obv. Area as on (265): beneath, two stars.

Margin ضرب بهمدینه ثو ستمائة

Rev. as on (266).

(Pierced.)

R '8, Wt. 41.5

285

Mint and date illegible.

Obv. Area as on (265): star above and beneath.

Margin ضرب بهمدینه فی سنة

Rev. as on (266).

Various points, &c.

(Pierced.)

R '85, Wt. 41.4

XVI. MES'OOD II.

SILVER.

286

Seewás, year 681.

Obv.

ستامة
 لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 بن ككاو

Between second and third lines, arabesque ornament.

Rev.

العظمة لله
 السلطان الاعظم
 غياث الدنيا والدين
 ابو الفتح مسعود
 بن ككاو

Various points, &c.

R 1.0, Wt. 47.5

287

Medeenet Arzenján, year 683.

Obv. Area, within sixfoil enclosed in circle, العظمة لله;
 beneath, ornament.

Margin ضرب مدينة ارزنجان في سنة ثلث ثمانين ستامة

Rev. as on (286): but arabesque ornament instead of العظمة لله

Various points, &c.

R .9, Wt. 39.9

288

Medeenet Arzenján, year 687.

Obv. Area, within sixfoil (not enclosed in circle),

لا اله
الا الله محمد
رسول الله

Margin بهمدینه ارزنجان مع ثمانین ستمائة

Rev. as on (287), partly effaced.

Above, arabesque ornament.

Various points, &c.

Æ 35, Wt. 45.6

289

Maḡdin Bābirt, year 687.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), العظمة لله : above, ∴
beneath, ornament.

Margin ضرب بهمدن بابرت سنة سبع وثمانين وستمائة

Rev.

السلطان الاعظم
ظل الله في العالمين
غياث الدنيا والدين
ابو الفتح مسعود
بن كيكاو

Various points, &c.

Pl. VI. Æ 1.0, Wt. 45.9

290

Mint and date obliterated.

Obv. Area, within sixfoil as on (289), العظمة لله : above, star ;
beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev.

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
ابو الفتح مسعود
بن كيكاس

Æ 35, Wt. 46.3

291

Mint and date obliterated.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), **العظمة لله**: above,
chevron and star; beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev.

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
[مـ]هود بن كيكاس

Various points, &c.

(Pierced.)

R 95, Wt. 42.2

292

Mint and date illegible.

Obv. Area, within circle, **العظمة لله**, strangely written:
beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev.

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والد[ين]
ابو الفتح مسعود
بن كيكاس

(The ن of **السلطان** and the ث of **غياث** are written across the
preceding alifs.)

Various points, &c.

(Pierced.)

R 9, Wt. 36.3

293

Kooniyeh, year obliterated.

Obv. Area, within hexagon,

*
لا اله الا الله
محمد رسول الله
v

Margin, in spaces between hexagon and outer circle,

ضرب | بقونية | سنة | ... | ... | ستامة

Rev.

السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
ابو الفتح مسعود بن
كيناوس ايد دولته

Beneath, ornament.

Various points, &c.

R. 95, Wt. 46.4

294

Seewás, year 68x?

Obv. area as on (293): but within quatrefoil; above, two stars.

Margin obliterated, except the words ضرب بسيواس
ثمانين ستا... ?

Rev.

الله
العظيمة
السلطان الاعظم
غياث الدنيا والدين
ابو الفتح مسعود
بن كيناوس بن
كيسرو

Countermarked, 88 .

Various points, &c.

R. 95, Wt. 43.8

295

Medeenet Lu-luüh? year 684?

Obv. Area as on (293): but above, . . ; beneath, . .

ضرب | يمدينة؟ | لولو؟ | ة في C | لوه | ستمانة

Rev.

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

ابو الفتح مسعود

بن كيناوس بن كيوخو

Various points, &c.

Æ 95, Wt. 41.9

296

Mint and date obscure.

Obv.

لا اله الا الله

محمد رسول الله

ضرب بمدينة لا

حو في ستمانة

....

Above, ornament.

Rev.

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

ابو الفتح مسعود

بن كيناوس (sic)

Above and beneath, ornament: ornament between second and third lines.

Various points, &c.

(Pierced.)

Pl. VI. Æ 95, Wt. 39.2

297

Arzenján, year 690 ?

Obv

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 ضرب ارزنجان في سنة
 بعد ستماية

Above, ornament.

Rev.

السلطان الاعظم
 غياث الدنيا والدين
 مسعود بن كيكافوس

Above, ornament.

Various points, &c.

Æ '95, Wt. 44.5

298

Medeenet Arzenján ? date uncertain.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), العظمة لله: beneath,
 ornament.

ضرب بمدينة ارزنجان ؟ في سنة ٧٣٥ وستمائة (?)

Rev.

السلطان الاعظم
 غياث الدنيا والدين
 [ابو] الفتح مسعود
 س

Above, ornament.

Various points, &c.

Pl. VI. Æ 1.0, Wt. 45.3

F.—SELJOOKEES OF ERZEN- ER-ROOM.

MUGHEETH-ED-DEEN TUGHRIL.

SILVER.

299

Mint obscure, year 613.

Obv.

• الإمام •
 لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 الناصر لدين الله
 امير المؤمنين
 ١١٣٣

Rev.

وستة مائة
 محمد رسول الله
 مغيث الدنيا والدين
 ابو الفتح طغرل
 بن قلع ارسلان
 ٦١٣

Various points, &c.

Pl. VI. B. 9, Wt. 43.8

300

Same.

Points varied.

B. 9, Wt. 44.0

COPPER.

301

No mint or date.

Obv. Horseman to right, mace over right shoulder; star before
and behind man's head, and beneath horse's belly.

Rev.

مغيث الدنيا
والدين ابو الفتح
طغرل بن قلع
ارسلان

Æ 1'05

302

Same.

Æ 1'0

303

Same.

Æ 1'0

RUKN-ED-DEEN JEHÂN-SHÁH.

COPPER.

304

No mint, year 615?

Obv. Figure, nimbate, seated cross-legged, within ornamented
square. Inscription at right side, سنة خمس وعشر؟

Rev.

ركن الدنيا والدين
ابو الفتح جهانشاه
بن طغرل

Ornament above.

Various points.

Pl. VI. Æ 1'0

305

Same.

At left of obv., وستة مائة

Points varied.

Æ 1'0

SALDUKEES.

I.—SALDUK IBN 'ALEE.

A.H. *circ.* 540—570=A.D. 1145—1174.

COPPER.

306

No mint or date.

Obv. In centre, cross ; on right side, St. George holding the
cross with his right hand and a sword with his left ;
on left side, the Emperor.

[Copied from coin of John II. Comnenus.]

Rev.

السلطان

[١] لمعظم مسعود

بن محمد عز الدين

سلدق بن

على

PL. VI. Æ '8

307

Same :

but سلدق بن in same line as على

Æ '9

308

Same :

partly obliterated.

Æ '9

309

Same.

Æ '9

II.—MOHAMMAD IBN SALDUK.

A.H. *circ.* 570—597=A.D. 1174—1200.

COPPER.

310

No mint, date uncertain.

Obv. Horseman galloping to left, turning back and drawing
bow with intent to shoot down the extended jaws of a dragon.

Above bow, سنة ٥٨٠.

Rev. Area, within circle,

ناصر الدين قز
ل ارسلان محمد
بن سلق

Margin السلطان المعظم طغرل بن ارسلان

SHÁH OF MAZENDARÁN.

RUSTEM IBN 'ALEE.

GOLD.

311

Neesáboor, year 55x.*

Obv. Area

لا اله الا
الله محمد
رسول الله
المقتفى لامر
الله

Above, arabesque ornament.

Margin الدينار نيسابور
. وخمسين

Rev. Area

محمود
السلطان الاعظم
معز الدنيا والدين
ابو الحرث سنجر
بن ملك شاه
خان

Margin الدين محمد رسول الله ارسله

PL. VI. 27 1'0, Wt. 50·2

* The death of Senjar in 552 limits the date of this coin to 551 or 552.
خمسين being quite distinct.

AMEER OF NEESÁBOOR.

TUGHÁN-SHÁH.

GOLD.

312

Mint obliterated, year [5]73.

Obv. Area

لا اله الا
الله محمد
رسول الله
المستضى بامر
الله

Above, arabesque ornament.

Margin سنة ثلث وسبعو

Rev. Area

الله
الملك المعظم
عضد الدولة والدين
ابو بكر طغ[انشاه]
الملك ال[مظفر]
سنجر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

313

Neesáboor, year obliterated بنيسابور سنة

Same as (312) :

but on obv. المستضى بامر instead of الناصر لدين
الله الله

Pl. VI. A' 95, Wt. 28.5

314

Neesáboor, year [5]77 بنيسابور سنة سبع وسبع

Obv. Area as on (313).

Rev. Area

السلطان

المعظم علا الدنيا والدين

ابو المظفر تكش بن

خوارزمشاه الملك

العاذل طغانشاه بن

الملك .. الملك المظفر

سنجر

Margin as on (312).

A' 95, Wt. 41.9

URTUKEES.

A.—URTUKEES OF KEYFÁ AND ÁMID.

		A. H.	A. D.
I.	Mo'een-ed-dawleh Sukmán I.	495	1101
II.	Ibráheem	498	1104
III.	Rukn-ed-dawleh Dáwood	c. 502	1108
IV.	Fakhr-ed-deen Kará-Arslán	c. 543	1148
V.	Noor-ed-deen Moḥammad	570	1174
VI.	Kuṭb-ed-deen Sukmán II.	581	1185
VII.	Náṣir-ed-deen Maḥmood	597	1200
VIII.	Rukn-ed-deen Módood	619	1222
		to 629	1231

IV.—FAKHR-ED-DEEN KARÁ-ARSLÁN.

TYPE I. COPPER.

315

Year 556.

- Olv. Half-figure towards left; holding orb and sceptre.
 [Copied, probably, from a common late Byzantine
 type, seen on the coins of Constantine VI. and
 Irene.]

Rev.

بن داود

الملك العادل
 فخر الدين

Beneath, fleuron.

Diacritical points: سنة ثنو

(= 556.)

316

Same.

Pl. VII. Æ 1·15

Æ 1·2

TYPE II.

COPPER.

317

Year 559.

Obv.

وفا[ه] سین و[ه] خمسه مائة

Half-figure,
facing,
crowned.

سنة ٥٥٩
في سنة
٥٥٩

Rev. Area

Half-figure,
towards left,
bare-headed.

الملك العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود
بن ارتق

Points, obv. في سنة

TYPE III.

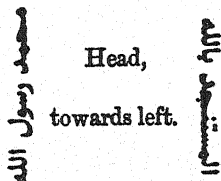
COPPER.

318

Year 560.

Obv.

لا اله الا الله



 Head,
 towards left.

Rev.

ملك الامراء
 قرا ارسلان بن
 داود بن سكيان
 بن ارتق

Points, rev. قرا ارسلان بن سكه, خمسمائة; and
 a line (representing the two dots) over ت of ستن.

Æ 1·2

319

Same.

Points in part obscure.

Æ 1·15

TYPE IV.

COPPER.

320

Year 562.

Obv.

وستين وخمسمائة

Half-figure,
facing.

بن
الامير

Rev.

المستنجد بالله

ملك الامرا
قرا ارسلان بن
داود بن
سكمان بن ارتق

بن
الامير

Points, obv. خمسمائة سنة ;

rev. المستنجد

PL. VII. Æ 1·2

321

Same.

Points obscure.

Æ 1·1

322

Year 570.*

Same : but small winged figure, to left, behind left shoulder of central figure; and on the opposite side of figure, سبعين

وخمسمائة

Points المستنجد

Æ 1·1

323

Same.

Æ 1·15

* On this date, belonging (according to Ibn-el-Atheer) to Noor-ed-deen's reign, see *Coins of the Urtukî Turkumāns* (Num. Orient., pt. II.), p. 16.

TYPE V.

COPPER.

324

No date.

Obv. Area Winged Victory to right; holding in right hand tablet inscribed
^{VOT}
^{XXX}, and in left hand wreath;
 beneath, SIS.

Margin VICTORIA CONSTANTINI AUG
 [Copied from a coin of Constantine the Great, struck at
 Siscia, in Pannonia.]

Rev.

بن داود
 الملك العادل
 فخر الدين
 بن داود

Beneath, ornament.

Æ 1-2

325

Same.

Æ 1-15

TYPE VI.

COPPER.

326

No date.

Obv.

طه
حرو
The common late Byzantine
type of Christ, nimbate,
seated on throne, holding
book.

ال
م
و
ن
ي
ن

طه
حرو
ال
م
و
ن
ي
ن

[The type may be seen on
coins of Manuel I. Com-
nenus.]

Rev. as on (324).

Points, obv. معيسى امير المؤمنين

rev. العالم العادل فخر الدين بن بن

Æ 105

327

Same.

Points nearly the same: but none to بن, and no ihmál over
الدين: also points and sheddeh to فخر

Æ 105

328

Same.

طه
حرو
٦٣٨ ٤٩٢ is substituted for احمد

Points &c. as on (326).

Æ 100

329

Same as (328):

but at left, ornament composed of two dragons intertwined.

No ihmál or points, &c.

PL. VII. Æ 101

TYPE VII.

COPPER.

380

No date.

Obv.

Bust of Christ, head surrounded
by a nimbate cross. In the field,
[IC] XC and a cross ✠, and
signs intended apparently to re-
present the letters

EMMANOYHA.

[A common Byzantine type.]

Rev.

بن اوتق
ضرب هذا
الدهرم ايام
فخر الدين
قرا ارسلان

Æ 1·0

331

Same:

but **في** inserted between **الدهرم** and **ايام**

Line over XC.

Æ ·85

V.—NOOR-ED-DEEN MOHAMMAD.

TYPE I.

COPPER.

332

Year 571.

Obv.

Angel, nimbate ;
right wing raised ;
left hand holding
scroll, which hangs
over right arm.

Rev.

ملك الامراء محمد
بن قرا ارسلان بن
داود بن سكما
ن بن ارتق نصير
امير المؤمنين

Pl. VII. E 1'2

333

Same.

E 1'1

TYPE II.

COPPER.

334

Year 576.

Obv.

سنة ست
وسبعين

Beneath canopy, figure, crowned,
seated on throne; holding orb
and sceptre. Above, two Victories,
each spreading a wing over the
canopy.

سنة ست
وسبعين

Rev.

الناصر

لدين الله

ملك الامرا محمد
بن قرا ارسلان بن
داود بن سكرمان
بن ارتق نصيرا

[منه] الام

مير المو

Pl. VII. AE 12

335

Same.

AE 15

TYPE III.

COPPER.

336

El-Hiṣṇ (Keyfá), year 578.

Obv. Area Head to left, diademed.
[Copied from coin of Seleucus II.,
but reversed; the engraver having
copied the coin directly on to the
die, without first reversing it.]

Margin على اسم الله ضرب بالحصن سنة ثمان وسبعين
 وخمس مائة

Rev.

ملك الامرا محيى
العدل نور الدين
محمد بن قرا ارسل
ن بن ارتق نصير
الامام الناصر
لدين الله

Æ 13

337

Same.

PL. VII. Æ 12

VI.—KUTB-ED DEEN SUKMÁN II.

TYPE 1.

COPPER.

338

El-Hişn (Keyfá), year 581.

Obv. Area Bearded head of king to left.

[Copied from Sassanian coin.]

على اسم الله ضرب بالحصن سنة احدى وثمانين و
 خمس مائة (in an inner line)

Rev.

لدين الله

الملك العادل قطب
 الدين سكرمان بن
 محمد بن قرا ارسلان
 بن ارتق معين الاما

مرالناصر

Ornament attached to the ك of سكرمان

PL. VII. Æ 1'1

339

Same.

الملك الناصر | صلاح الدين
 ملعون من | يعيره

Æ 1'2

TYPE II.

COPPER.

340

Year 584.

Obv.

سنة اربع وثمانين و
خمسة

Two busts, back to back.

[Copied from coin of Augustus
and Agrippa, struck at Nemausus.]

Rev.

لدين الله
الملك العادل قطب
الدين سكران بن
محمد بن قرا ارسلان
بن ارتق معين الاما
مر الناصر

PL. VII. Æ 1:1

341

Same :

but on obv. و in same line with خمسة ; and on rev. م in same
line with الاما

Æ 1:15

342

Same :

but re-struck over coin of Type I.

Æ 1:2

TYPE III.

COPPER.

343

Year 594.

Obv. Area Half-figure facing, with helmet
and nimbus, holding sceptre
and orb.

[The idea seems to have been
taken from a Byzantine type of
about the time of Justinian I. ;
but the nimbus is unaccountable.]

Margin سنة اربع وتسعين وخمس مائة [عین و خمس مائة]

Rev.

[الامام]

[أ] لملك المسعود [ب]
قطب الدين سكران [ج]
بن محمد بن قرا [د]
ارسلان

Over the first letter of سكران, ornament like the sign of Aries,
between two points.

PL. VII. Æ 1·15

344

Same.

Æ 1·1

345

Same.

Æ 1·15

VII.—NÂSIR-ED-DEEN MAḤMOOD.

TYPE I.

COPPER.

a. (Āmid).

346

Āmid, year 614.

Obv. Area Two-headed Imperial Eagle,
 (each wing formed by a man's
 bearded head,) standing on pedestal of interwoven lines.

Margin الملك الصالح ناصر الدنيا والدين | محمود بن محمد
 بن ارتق

Rev.

الإمامنا
 السلطان الغالب
 عز الدنيا والدين
 كيكاوس بن كيخسرو
 بن قلع ارسلان
 * * *

Ihmál over السلطان. س

PL. VII. Æ 1·25

347

Same.

Ihmál over كيخسرو س

Æ 1·25

348

Same as (346) :

but الدين is divided, بن being put in the lower line ; and اب
 of الغالب is treated in like fashion ; ihmál over السلطان س

Æ 1·2

b. (Keyfá.)


349

El-Ḥiṣn (Keyfá), year 615.

Obv.

Imperial Eagle as

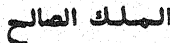
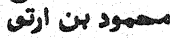

before; but wings

not human;  on

Eagle's breast.

Rev.

الإمام

ابو بكر

Ihmál over م of the first الملك الصالح, ح and ص of the second الملك محمود, and م of the second الملك العادل.

Pl. VII. Æ 1'05

350

Same :

but no ihmál over the two الملك.

Æ 1'1

c. (Ámid.)

351

Ámid, year 617.

Obv. Area Imperial Eagle as before, but without badge on breast, and smaller, enclosed in a circular figure formed by the intersection of two quasi-ovals, which are surrounded by a plain circle.

Margin (inner) الملك | الصالح | ناصر | الدين

(outer) محمود | بن محمد | بن قرارسلان | بن ارتق

Rev. Hexagram, within circle :

In centre, الملك
الكامل

In the triangular spaces between lines of hexagram,

ضرب | بامد | سنة | سبع | عشر | ستمائة

In spaces between hexagram and circle,

الامام | الناصر | احمد | [ناصر] | الدين | محمود |

Three points over ش of عشر on rev.

PL. VII. Æ 1·05

352

Same.

Æ 1·0

353

Same :

but differently divided, محمود بن | محمد

Æ 1·0

d.

354

Year 610 ?

Obv. Area Imperial Eagle within circle.

Margin ناصر الدنيا والدين محمود ؟

Rev.

عشر؟

الامام الناصر

لدين الله امير
 المومنين الملك

.....

ابوبكر



TYPE II.

COPPER.

355

Year 618 ?

Obv.

Man on lion, holding
in right hand short
sword ; behind,  
ناصر

Rev. Area

الملك الصالح
الملك الكامل
محمد

الامام | الناصر | امير | ابو | منين | سنة |
ثمان ؟ عشر

Æ 1'25

356

Same :

but | | | | |
الناصر | امير | ابو | منين | ضرب |

PL. VII. Æ 1'1

357

Same as (356) :

ضرب سنة legible after but

Æ 1'2

VIII.—RUKN-ED-DEEN MÓDOOD.

TYPE I.

COPPER.

358

Āmid, year 621.

Obv.

Small Imperial Eagle, in
circle, within square,
within second circle.

In spaces between inner circle and square,

ضرب | بامد | سنة | ٦٢ |

In spaces between square and outer circle,

[المملك المسعود] | ركن الدين | مودود بن | محمود بن ارتق

Rev.

Same arrangement of circles
and square as obv., except
that the inner circle is
ornamented with four loops.

Within inner circle, المملك الكامل

In spaces between inner circle and square,

المملك | الا | شرف | موسى

In spaces between square and outer circle,

الله
لا اله الا الله | محمد رسول | الامام الناصر |
لدين الله امير المؤمنين

Æ 1.15

359

Same:

But date reversed | ٦٢ |

Æ 1.1

360

Same.

Points ركن الدين

Æ 1.0

B.—URTUKEES OF KHARTAPIRT.

	A.H.	A.D.
I. 'Imád-ed-deen Aboo-Bekr	581	1185
II. Nidhám-ed-deen Aboo-Bekr	c. 600	1203
	to 620	1223

**I.—'IMÁD-ED-DEEN ABOO-BEKR.****TYPE I.****COPPER.**

361

No mint, year 585.

Obv. Figure, almost naked, on serpent ;
tail of serpent coiled ; extremity
held in left hand of figure.

Rev.

ملك الامراء محيي
العدل عماد الدين
ابوبكر بن قرا ارسل
ن بن ارتق نصير
الامام الناصر
[لد] بن الد[ه]

Pl. VII. Æ 1'05

TYPE II.

COPPER.

362

No mint, year 583.

Obv.

Head to left, diademed.

Rev.

ملك الامرا
 ابو بكر بن
 قرا ارسلان
 بن ارتق النا
 صر لدين الله
 [سـمـو]

E 95

363

Same :

date obscure.

E 8

C.—URTUKEES OF MÁRIDEEN.

		A.H.	A.D.
I.	Nejm-ed-deen Eel-Gházee	502	1108
II.	Ḥosám-ed-deen Timurtásh	516	1122
III.	Nejm-ed-deen Alpee	547	1152
IV.	Ḳuṭb-ed-deen Eel-Gházee	572	1176
V.	Ḥosám-ed-deen Yooluḳ-Arslán . . .	580	1184
VI.	Násir-ed-deen Urtuḳ-Arslán . . . c.	597	1200
VII.	Nejm-ed-deen Gházee I. . . .	637	1239
VIII.	Ḳará-Arslán	658	1260
IX.	Shems-ed-deen Dáwood c.	691	1292
X.	Nejm-ed-deen Gházee II. . . . c.	693	1294
XI.	'Imád-ed-deen 'Alee Alpee	712	1312
XII.	Shems-ed-deen Šáliḥ	712	1312

etc.

II.—ḤOSÁM-ED-DEEN TIMURTÁSH.

TYPE I.

COPPER.

364

No mint or date.

Obv.

Head to right, diademed.

[Copied from coin of Antiochus VII.]

Rev.

ايل غازى

الملك العالم
 العادل حسا
 مر الدين

Ihmál over حسا

365

Same.

Pl. VIII. Æ 1'15

366

Same :

but countermark, upon the neck,

نجم الدين

Æ 1'2

367

Same as (366) :

three points ∴ over م of العالم

Æ 1'1

~~~~~

### III.—NEJM-ED-DEEN ALPEE.

#### TYPE I.

#### COPPER.

368

No mint or date.

Obv.

Head as on preceding coins of  
Timurtásh: on neck, **نجم**  
**الدين**, but not as a counter-  
mark, there being no sign of  
the edge of the punch, such  
as is seen on the last two  
coins of Timurtásh.

Rev.

[اي]ل غازي [مل]ك الامرا  
ابو المظفر  
البي بن

Beneath, fleuron.

Ihmál over **ظ** of **المظفر** and **ب** of first **بن**

Æ 1'15

369

Same.

Æ 1'15

370

Same:

but on the neck, countermark,  
(shown to be such by the mark of  
the square edge of the punch,) **نجم الدين ملك ديار بكر**  
stamped upon the name  
**نجم الدين** so as nearly to  
obliterate it.

Æ 1'2

371

Same as (370).

Æ 1'1



## TYPE II.

## COPPER.

372

No mint or date.

Obv.

نجر الدين

Two busts, diademed, face to face.

[Copied from Greek Imperial types.]

ملك ديار بكر

Rev.

بن

Two figures, standing, facing.

[Copied from coin of John II. Comnenus, representing the Virgin nimbate, crowning the Emperor, standing on her right, his right hand on his breast, his left holding the orb.]

نجر الدين بن ايل غازي بن

ابو القاسم النبطي

ارتق .

Points نمراس

Pl. VIII. Æ 125

373

Same :

but ارتق instead of ارتق

No points.

Æ 133

374 \*

Same as (373)

Æ 135

\* On the first of these three coins (372), the cross which should surmount the orb in the Emperor's left hand is represented by three points . . ; on the second (373), by two ; on the third (374), by one.

## TYPE III.

## C O P P E R.

375

No mint, year 558.

Obv. Area Bust, towards left, wearing ornamented metal diadem.

Margin الملك العالم العادل نجر الدين ملك ديار بكر

Rev. Area Bust, crowned, facing.

[Dress Byzantine.]

Margin ابو المظفر البی تورتاش بن ایل غازی بن ارتق ثمان

Within margin, at left, وخمسين

at right, وخمسمائة

(البی omitted after بن)

PL. VIII. Æ 1.25

376

Same:

but rev. margin ابو المظفر البی بن تورتاش بن ایل غازی بن ارتق سنة

ثمان وخمسين and within margin, at right,

at left, وخمسمائة

Æ 1.25

377

Same as (376):

but ثمان وخمسين and وخمسمائة are transposed, and سنة is omitted.

Æ 1.2

378

Same as (377).

Æ (Silvered) 1.15

379

Year 559.

Same as (377):

but ثمان is substituted for سنة, and ثمان is inserted.

Æ 1.2

## TYPE IV.

## COPPER.

380

No mint or date.

Obv.

لا اله الا الله

Two heads facing,  
slightly turned away  
one from the other.  
[A Byzantine type.]  
محمد رسول الله

Rev.

نجم الدين

Head facing,  
within incom-  
plete circle of  
dots.

الهي بن ايل غازي

Pl. VIII. Æ 1'25

381

Same.

Æ 1'3

382

Same.

Æ (Silvered) 1'3

383

Same:

but امير المومنين and المستنجد بالله are transposed.

Æ 1'2

384

Same as (380):

but بامر الله is substituted for المستنجد بالله, and  
امير المومنين for

Æ 1'15

385

Same as (384):

but المستنجد بالله and بامر الله are transposed.

Æ 1'25

IV.—ḲUṬB-ED-DEEN EEL-GHÁZEE.

TYPE I.

COPPER.

386

No mint, year 577.

Obv.

سبع وسبعين خمس  
مائة

Two busts, diademed, facing ;  
one larger than the other.  
[Copied from coin of Hera-  
clius I. and his son Heraclius  
Constantinus ; but the Em-  
peror is beardless, and the  
diadems are much altered.]

Rev.

قطب الدين بن  
الناصر للمدين  
امير المومنين  
هذا الدرهم  
ملعون من  
يعيره

Ihmál over امير and المومنين

Æ 13

387

Year 578.

Same :

but ثمان instead of سبع, and و inserted before خمس

No ihmál.

Æ 13

388

Year 579.

Same as (386):

but  $\text{تسع}$  instead of  $\text{سبع}$  and  $\text{و}$  omitted after  $\text{تسع}$ 

Æ 1'3

389

Year 580.

Same as (386):

but  $\text{سبع وسبعين خمس}$  instead of  $\text{ثمانين وخمس}$   
 $\text{مائة}$   $\text{مائة}$ and  $\text{ا}$  of  $\text{هذا}$  omitted.

Æ 1'35

390

Year obscure.

Same as (386):

but  $\text{سبع وسبعين خمس}$  instead of  $\text{سبع وثمان وخمس}$   
 $\text{مائة}$   $\text{مائة}$ ( $\text{سبع} = \text{سبعين}$ , and the unit and decimal transposed?) $\text{ا}$  of  $\text{هذا}$  omitted.

Æ 1'35

391

Year obscure.

Same as (386):

but  $\text{سبع وسبعين خمس}$  instead of  $\text{سنة تسع تسعين وخمس}$   
 $\text{مائة}$   $\text{مائة}$ ( $\text{سبعين} = \text{تسعين}$ )Point over  $\text{امير}$ Ilmál over  $\text{ملعون من}$  and  $\text{المومنين}$ 

Pl. VIII. Æ 1'3

## TYPE II.

## C O P P E R.

392

No mint or date.

Obv.

بن الهی بن

Within dotted square,

head to right, wear-  
ing jewelled diadem.[Copied from coin of  
Constantine I.]

تموتاش بن

Rev.

ایل غازی

لمولانا المالك العالم

العادل قطب الدين

ملك الامرا شاه

دياربكر

PL. VIII. Æ 1·2

393

Same.

Æ 1·2

394

Same.

Æ 1·15

395

Same.

(In part double-struck.)

Æ 1·3

396

Same.

(In part double-struck.)

Æ 1·3

397

Same:

but لمالك instead of المالك (for الملك)

Æ 1·1

## V.—ḤOSÁM-ED-DEEN YOOLUK-ARSLÁN.

## TYPE I.

## COPPER.

398

No mint, year 581.

Obv.

Half-figure, wearing diadem ;  
 right hand on breast. [Probably copied from coin of  
 Artavasdes and Nicephorus :  
 but the robe is fastened in  
 the middle, whereas on the  
 Byzantine coin it is fastened  
 on the right shoulder.]

ق بن ايل غازی

عمر الدين بن

Rev. within hexagram of dotted lines,

ایٹو  
 الملك الناصر  
 صلاح الدنيا  
 والدين يوسف  
 بن

Between hexagram and outer dotted circle,

ضرب | سنة | احد | ثمانية (sic) | خم | مائة

399

Same :

but different obv. inscr., and differently divided,

حسام الدين | يولق ارسلان

Æ (silvered) 1'25

400

Same as (399).

Æ (silvered) 1'25

401

Year 583.

Same as (399) :

but احد instead of ثلث

Æ 1'3

402

Year 584.

Same as (399) :

but احد instead of اربع

Æ 1'15

403

Same as (402).

Æ 1'15

404

Year 585.

Same as (399):

but احد instead of خمس

Æ 1'2



## TYPE II.

## COPPER.

405

No mint or date.

Obv.

حسام الدين ملك ديار بكر

Two busts: that on the right,  
diademed, to left; that on the left,  
smaller, crowned, towards right.  
[The profile is probably copied  
from a coin of Nero; but the  
bust on the left is clearly Byzan-  
tine:—apparently a mixed type.]

Rev.

الملك الناصر  
صلاح الدين  
محيى دولة  
امير المومنين

Above, fleuron.

Ihmál over صلاح

PL. VIII. Æ 1'3

406

Same.

No fleuron or ihmál.

Æ 1'25

407

Same as (405):

but pellet instead of fleuron.

Æ (gilt) 1'2

408

Same as (407):

but يوسف and بن ايوب are transposed.

Æ 1'2

TYPE III.

COPPER.

409

No mint, year 589.

Obv. Four figures: one is seated in the midst in dejected attitude; behind stands another, with face in profile and right arm upraised; the other two figures stand one on each side of the sitting one, the figure on left with arms raised, that on right with arms down.

Rev. Area

الإمام النا  
صر للدين  
أمير المؤمنين

Margin حسام الدين ملك ديار بكر يوقى [ارسلان] بن ايل غازى  
بن اتق (sic) تسع وثمانين وخمسمائة  
Fleuron over خمسمائة

Æ 12

410

Same:

but star before the sitting figure, and , inserted in ارتقى, and  
تسع prefixed to سنة.

Æ 12

411

Same as (410):

but no star; annulets one on each side and one above  
rev. area.

Ihmál over حسام and over صر

Æ 125

412

Same as (411):

but slight alterations on obv., outer drapery being added to  
the figures.

Rev. Area

الملك العادل  
الإمام النا  
صر للدين  
أمير المؤمنين  
سيف الدين

Beneath, fleuron.

Margin as on (411): century of date illegible.

Pl. VIII. Æ 1·25

413

Same as (412):

but on obv. countermark (inverted) GG

Æ 1·2

414

Same as (412):

but no fleuron beneath rev. area.

Æ (silvered) 1·2

415

Year 590.

Same as (412):

تسع وثمانين وخمسمائة instead of تسعين وخمسمائة

Æ 1·15

416

Same as (415):

but pellet beneath rev. area.

Æ 1·2

TYPE IV.  
COPPER.

417

No mint, year 596.

Obv. Helmeted figure, wearing body-armour, seated cross-legged, holding, in right hand, sword horizontally behind his head, and in left hand, a trunkless helmeted head, by the plume of the helmet. At left, rose-branch. Beneath figure, fleuron.

Rev. Area  
الناصر لدين  
الله امير  
المومنين

Margin (inner) الملك الافضل على والملك الظاهر غازى بن  
الملك الناصر  
حسام الدين يولق ارسلان ايل غازى بن (outer)  
رتق (sic) ضرب سنة ست وتسعين وخمسمائة

Æ 13

418

Same :

but ايل غازى and ارسلان inserted between ملك دياربكر بن  
رتق and 1 prefixed to

Æ 13

419

Same as (417) :

but on obv. at left, (instead of rose-branch,) the words  
نور الدين اتا written sideways.  
بك

Rev. margin, ihmál over الناصر ص

Æ 135

420

Same as (419):

but ملك ديار بكر بن inserted as on (418).

Æ 1·2

421

Same as (420):

but no ihmál.

Pl. VIII. Æ 1·25

422

Same as (421).

Æ 1·3

423

Same as (419):

but obv. type *reversed*; sword in left hand, trunkless head in right, etc.

Rev. Area

الناصر  
لدين الله  
امير المومنين

Rev. inner margin ends الملك الناصر يوسف

Pellet above rev. area.

Æ 1·3

424

Obv. as on (423); but rose-branch restored in place of side-inscription.

Rev. Area

الله  
الامام النا  
صر لدين  
امير المومنين

Inner margin as (423)

Outer margin as (418)

Æ 1·2

## VI.—NÂSİR-ED-DEEN URTUĞ-ARSLÂN.

## TYPE I.

## COPPER.

425

No mint, year 598.

Obv.

Bust, facing; on  
 each side, star.

Rev. Area, within hexagram,

الله  
 الامام الناصر  
 لدين امير المو  
 منين

Margin, between hexagram and double dotted outer circle,

ضرب | سنة | ثمان | تسعين | خمس | مائة

Æ 12

426

No mint, year 599.

Obv. same.

Rev. Area, within hexagram,

الله  
 الامام الناصر  
 لدين امير المومنين  
 الملك الظاهر  
 غازي

Margin, between hexagram and outer circle, as before,

ضرب | سنة | تسع | تسعين | وخمس | مائة

PL. IX. E 115

427

Same as (426) :

but ارتق divided ارتق | ار instead of ارتق | ا  
and و prefixed to تسعين ; date somewhat obscure.

Æ 12

428

Same as (426) :

but no stars visible,  
and الملك المظفر ارتق ارسلان instead of  
ناصر الدين | ارتق ارسلان

(Pierced and double-struck : the present  
inscriptions being struck over those of  
an earlier coin, which may safely be  
attributed to Sinjar-Sháh, the Atábeg of  
El-Jezcereh.)

Æ 125

TYPE II.  
COPPER.

429

Márideen, year 599.

Obv.

Crowned or helmeted centaur-archer  
(Sagittarius) to left, head facing,  
stretching with right hand the string  
of a bow which he holds in the left,  
with the intent of shooting down the  
throat of a dragon behind him with  
jaws open. The dragon is nothing  
else than an extension of the centaur's  
tail. To the left of the centaur's  
head is a large point.

In the spaces round the figure,

بماردين | سنة | تسع | تسعين و | خمسه | ما (sic)  
(سمه reversed:—خمس)

Rev.

بن ايوب  
الناصر لدين الله  
المومنين الملك  
العادل ابوبكر  
ملك دياربكر  
سلان

PL. IX. A 13

430

Same :

but نا (of ناصر) is removed from the right side to the same  
line as ملك دياربكر نا—thus ملك دياربكر

.E 115



431

Same as (430) :

but in obv. inser. ~~سبع~~ becomes ~~سبع~~, and ~~و~~ is inserted after ~~تسع~~  
 rev. الله in line with امير

Æ 1'15

432

Same as (431) :

but rev. الله and نا of ناصر as on (429)  
 and ارتق of الدين transferred to left, before ارتق

Æ 1'3

433

Same as (430) :

but the centaur-archer is reversed, to right, bow in right hand,  
 string stretched with left ; and the obv. inscription is thus distributed in the spaces :—

بماردين س | نة | تسع وتسع | ين و | خم | مائة  
 rev. الله in line with امير

Æ 1'15

434

Same as (433) :

but الله  
 (Slightly double-struck.)

Æ 1'15

435

Same as (433) :

but obv. inser. thus, | تسع وخم | سنة | تسعين | و | تسع وخم | مائة  
 rev. as (432).

Æ 1'2

436

Same as (433) :

but obv. inser. thus, | تسع وخم | سنة | تسعين | و | تسع وخم | مائة  
 rev. الله

Æ 1'15

437

Same as (436).

Æ 1'1

TYPE III.

COPPER.

438

Márideen, year 606.

Obv. Area

Man seated on lion to  
left, hands raised, ends  
of girdle flying behind.

الملك العالم العادل ناصر الدين ارتق ارسلان ملك دياربكر

Rev. Area

وست

(sig)  
الإمام الناصر  
لدين الله أمير  
المومنين

الملك العادل سيف الدين ابو بكر ابن ايوب  
ضرب بهاردين سنة

PL. IX. Æ 1.15

439

Same:

but in rev. margin ابن is substituted for بن

Æ (Silvered) 1.15

440

Same:

but obv. margin ends at ديار

Æ 1.15

441

Same as (438):

but ضرب omitted; and fleuron inserted above lowest line of  
rev. area.

Æ 1.15

## TYPE IV.

a.

COPPER.

442

No mint, year 611.

Obv. Area      Head laureate, towards left.

Margin ناصر الدنيا والدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر

Rev.

\* ≡ \*

ابو العباس احمد (sic)  
 الناصر لدين الله [sic]  
 امير المومنين [sic]  
 الملك العادل ابو  
 [بكر بن ايوب]

Æ 95

443

Same: but no line in المومنين

Showing distinctly the lower part of rev.

Pl. IX. Æ 95

444

Same.

Æ 95

445

Same as (444).

(Double-struck.)

Æ 10

446

Same as (442).

Æ (patinated), 95

b.

447

Same as (442) :

but on obv., head towards *right*; indistinct characters in margin,  
apparently date.

Rev.

.....  
[الملك الكامل  
محمد بن ايوب  
الملك المنصور  
ناصر الدين ارتق  
ارسلان]

Æ 85

448

Same as (447).

(Double-struck.)

Æ 10

449

Same as (447).

Æ 9

TYPE V.  
COPPER.

450

No mint, year (6)15.

Obv. Area, within octogram,

○  
الناصر لدين الله  
○ أمير المؤمنين الملك ○  
الكامل محمد  
○

Margin, between octogram and outer double circle,

لا | اله | الا | [الله | محمد | رسول | ل | ال] | له

Rev. Area, within octogram,

○ ناصر  
الملك المنصور  
○ الدنيا والدين ○  
ارتقى ارسلان  
○

Margin, between octogram and outer double circle,

[ضر] | ب | سنة | خ | جس | عش[ر] | . . . | . . .

Ihmál over ص of الناصر

Æ 9

451

Same.

Æ 95

452

Same.

(Struck over a coin of Type IV. a.)

Æ 95

## TYPE VI.

## COPPER.

453

No mint, year 620.

Obv. Area

Head to right.

[Copied from  
coin of Claudius?]

الملك المنصور ناصر الدنيا والدين ارتق ارسلان

Rev.

عشرين  
الناصر لدين الله  
امير المومنين  
الملك الكامل  
ناصر الدين محمد  
بن ايوب

Ihmál over ناصر of ص

Fleuron over المومنين

PL. IX. Æ 12

454

Same.

(Double-struck.)

Æ 12

## TYPE VII.

## COPPER.

455

No mint, year 623.

Obv. Area

Bust facing, with  
long locks of hair.

السلطان الاعظم علا الدين كيقباد بن كيه

On left side of head, خـ }  
 On right side of head, رو } = خسرو

Rev.

وعشرين و  
 الامام  
 المستنصر بالله  
 امير المومنين  
 الملك المنصور  
 ارتقى

Æ 1'15

456

Same.

Unit of date effaced.

(Obv. struck over a rev. of Type VI.,  
 and rev. over an obv. of Type VI.)

Æ 1'2

457

Same as (455) :

بالله

but first line of rev., الامام المستنصر and ر of المنصور in line  
 with the rest of the word; the place of the ر above being  
 filled by ihmál; and ihmál over المومنين

Pl. IX. Æ 1'1

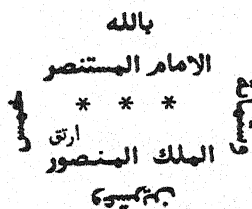
## TYPE VIII.

## SILVER.

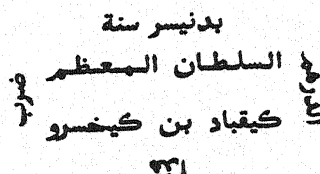
458

Duneysir, year 625.

Obv.



Rev.



Points. obv. المستنصر — عشرين

rev. المعظم كيقباد بن كىخسرو

R. '95, Wt. 46.1

459

Same.

Points same; but none over the بن of ن and كىخسرو of خ

R. '95, Wt. 44.3

460

Duneysir, year 626.

Same as (459):

but خمس for ستة

PL. IX. R. '9, Wt. 41.2

461

Duneysir, year 632.

Same as (458):

but خمس | وعشرين instead of اثنين | وثلثين

Points كيقباد بن كىخسرو

Star in place of .

R. '95, Wt. 44.7



## TYPE IX.

## COPPER.

462

No mint, year 626.

Obv.

Man seated on lion;  
similar to Type III.

Rev.

ضرب سنة  
المستنصر  
بالامير  
المومنين  
[بسم الله]

Circular marginal inscriptions on obv. and rev., but nearly  
effaced, and quite illegible.

Æ 1'2

463

Same.

Æ 1'1

464

Same.

(عشرين distinct.)

Æ 1'1

## TYPE X.

## SILVER.

465

Keyfā, year 628.

Obv. Area, within hexagram composed of a dotted line between  
two plain lines,

الامام  
المستنصر  
بالله امير المو  
منين

Margin, in spaces between hexagram and triple circle  
similarly composed,

لا اله الا الله | محمد | رسول الله

Rev. Area, within hexagram (as on obv.),

محمد  
الملك الكامل  
الملك المنصور  
ارتقى

Margin, in spaces between hexagram and circle (as on obv.),

[ضرب] | بكيف | سنة | ثمان | عشرين | [وستمئة]

Æ 85, Wt. 43.9

466

Same :

but unit of date cut off.

PL. IX. Æ 8, Wt. 44.3

467

Same :

mint obscure, date illegible except ثمان.

(Pierced.)

Æ 8, Wt. 42.3

468

Same :

mint and date illegible.

(Pierced.)

Æ 8, Wt. 38.9

## TYPE XI.

## COPPER.

469

No mint, year 628.

Obv.

Figure seated, cross-legged,  
within square ; head project-  
ing above square ; star on  
each side of head ; annulets,  
within square, on each side of  
figure.

||  ||

Rev.

بالله  
الإمام المستنصر  
أمير المؤمنين  
الملك الكامل  
محمد  
وعشرين وسبعمائة

Æ 1.2

470

Same.

PL. IX. Æ 1.1

471

Same:

but ارتق ارسلان in place of ناصر الدين

(Double-struck.)

Æ 1.1

## TYPE XII.

## COPPER.

472

Márideen, year 634.

Obv. Area            Head facing ;  
                          similar to Type VII.,  
                          but broader.

Margin السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد قسيم امير  
 منين  
 المو

Rev.                    [ضرب بها] ردين  
                          الامام  
                          المستنصر بالله  
                          \* \* \*  
                          امير المومنين  
                          الملك المنصور  
                          ارتق

Æ 1·2

473

Same.

Æ 1·1

474

Same :

but [اربع] وثلاثين | وستماية omitted; and date divided

Pl. IX. Æ 1·2

475

Same as (472) :

but المومنين omitted on obv. ; and date turned round, begin-  
                          ning at left instead of top,

*top*                    *right*                    *left*  
                          [ضرب ..... ؟] | سنة اربع | وثلاثين وستماية

Æ 1·1

Z

## TYPE XIII.

## COPPER.

476

Márideen, year 634.

Obv. Area      Figure seated, cross-legged,  
holding orb in left hand.

Margin السلطان المعظم غياث الدين كينسرو قسيم امير

منين  
المو

(قسيم is preceded by a line or alif.)

Rev.

[ضرب] بماردين

الامام

المستنصر بالله

امير المومنين

الملك المنصور

ارتق

[سنة ٦٣٤]

Æ 1'2

477—483

Same.

Pl. IX.    Æ 1'1  
1'05  
1'3  
1'2  
1'25  
1'2  
1'15

484

Same.

Struck over a coin of Type VI., obv. over obv., rev. over rev.

Æ 1.15

The nine coins of this type differ only in degree of indistinctness. It is from a comparison of the other eight that the words in parentheses have been inserted in (476).

## VII.—NEJM-ED-DEEN GHÁZEE I.

TYPE II.\*

COPPER.

485

Mint and date obliterated.

Obv. Area

بالله

الإمام المستعصر

امير المومنين

Margin obliterated.

Rev. Area

الملك الصالح

نجم الدين ايوب الملك

السعيد غازي

بن ارتقى

Margin obliterated.

Ihmál over السعيد of س

Æ 8

486

Mint obliterated, year 646.

Same :

but margins partly legible ;

Obv.

..... الله محمد رسول الله

Rev.

..... ست واربعين وستما [نة]

Æ 8

\* Type I. (see *Coins of the Urtuki Turkumans*, Num. Orient. pt. II., p. 40) is not represented in the British Museum collection.

TYPE III.

COPPER.

487

Márideen, year 654.

Obv. Area

Bust, facing.

Margin <sup>منين</sup> الإمام المستعصر بالله أمير المو

Above, two stars.

Rev., within dotted square,

• يوسف •  
الملك الناصر  
الملك السعيد  
• غازي •

Margin, in the spaces between square and outer dotted circle,

ضرب بمارد[ين | س]نة | [ا]ربع و | خمسين ستمائة

PL. IX. E 9



## TYPE IV.

## SILVER.

488

Márideen, year obliterated.

Obv. Area, within triple hexagram composed of dotted line  
between two plain lines,

الإمام  
المستعصر  
بالله أمير المو  
منين

Margin, in spaces between hexagram and outer circle similarly  
composed,

لا اله الا الله | محمد | رسول الله

Rev. Area, within hexagram (as on obv.),

ب  
ايو  
الملك الصالح  
الملك السعيد  
غازي

Margin, in spaces (as on obv.),

ضرب [ب] | بهار د... سنة | ... | ..... | .....

PL. IX. ♂ 8, Wt. 41.5

489

Márideen, year 655.

Obv. as on (488).

Rev. Area, within hexagram (as before),

يوسف  
الملك الناصر  
الملك السعيد  
غازي

Margin, in spaces (as before),

ضرب | [بها] رد [ين] | سنة | خمس | وخمسين | . ستمائة

♂ 8, Wt. 39.4

490

Same:

but date divided

خميس | وخمسين instead of خمسين | وخمسين

R. '8, Wt. 26.3

491

Márideen, year 656.

Obv. Arca, within hexagram (as before),

الله

لا اله الا

الله محمد

رسول

Margin, in spaces (as before),

صلى | الله | عليه | [وعلى] | اله | وسلم

Rev. as on (489), but ستة instead of خميس

R. '8, Wt. 32.1

492

Márideen, year 657.

Same as (491):

but سبعة instead of ستة

R. '8, Wt. 38.6

493

Same:

but unit of date illegible.

R. '85, Wt. 37.2

494

Same.

Unit of date illegible.

R. '75, Wt. 26.2

## VIII.—KARÁ-ARSLÁN.

TYPE II.\*

COPPER.

495

No mint or date.

Obv.

هولاكو  
المعظم

Rev.

الملك  
المظفر  
قوارسلان

Margins on both sides illegible.

Beneath obv., ۷

Æ 85

496

Same.

Nothing beneath obv.

Pl. IX. Æ 8

---

\* Type I. (see *Coins of the Urtuqi Turkumans*, Num. Orient., pt. II., p. 42) is not represented in the British Museum collection.

## BENEE ZENGEE.

## ATÁBEGS IN EL-MÓŞIL.

|                                                | A.H. | A.D. |
|------------------------------------------------|------|------|
| I. 'Imád-ed-deen Zengée ibn Áḡ-Sunḡur .        | 521  | 1126 |
| II. Seyf-ed-deen Gházee I. ibn Zengée . .      | 541  | 1146 |
| III. Ḳuṭb-ed-deen Módood ibn Zengée . .        | 544  | 1149 |
| IV. Seyf-ed-deen Gházee II. ibn Módood . .     | 565  | 1170 |
| V. 'Izz-ed-deen Mes'ood I. ibn Módood .        | 576  | 1180 |
| VI. Noor-ed-deen Arslán-Sháh I. ibn Mes'ood    | 589  | 1193 |
| VII. 'Izz-ed-deen Mes'ood II. ibn Arslán-Sháh  | 607  | 1211 |
| VIII. Noor-ed-deen Arslán-Sháh II. ibn Mes'ood | 615  | 1218 |
| IX. Násir-ed-deen Maḥmood ibn Mes'ood .        | 616  | 1219 |

---

|                              |        |      |
|------------------------------|--------|------|
| Bedr-ed-deen Lu-lu . . . . . | 631*   | 1234 |
| Ismá'eel ibn Lu-lu . . . . . | 657    | 1259 |
|                              | to 660 | 1262 |

---

\* Ibn-el-Atheer states that it was in 619 that Násir-ed-deen Maḥmood died and Lu-lu succeeded. The coins, however, furnish abundant evidence that the transition took place in 631.

## III.—ḲUṬB-ED-DEEN MÓDOOD.

TYPE I.

GOLD.

497

El-Mógil, year 557.

Obv. Area

الإمام

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

المستنجد بالله

امير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة سبع وخمسين وخمسمائة

(outer) لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المؤمنون بنصر الله

Rev. Area

مودود بن

محمد  
رسول الله  
صلى الله عليه  
سقر

Margin محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو كره المشركون

## TYPE II.

## COPPER.

498

No mint, year 5<sup>[5]</sup><sub>6</sub>4.

Obv.

Bust nearly facing,  
towards left; above,  
two Victories, with  
spread wings  
crossed.

At left, . . . . . اربع و

At right, [وخمسة]

Rev.

بن زكي  
الملك العادل  
[ع] العالم ملك امرا [ع]  
[ع] الشرق والغرب [ع]  
\* طغرلتكين اتابك

Æ 1'05

. 499

No mint, year 555.

Obv. and rev. as on (498): but inscription on obv., at left,  
وخمسة وخمس وخمسين; at right, وخمسة: and words round rev.  
almost all visible.

Æ 1'2

500

Same.

Obv. inscription transposed, وخمسة وخمس وخمسين at right, وخمسة  
at left.

Æ 1'15

\* So I prefer to read the name, not طغرل بك بن. See Preface.

501

Same as (500): but وخميس مائة

Æ 1'1

502

No mint, year 556.

Same as (499): but (sic) ستة instead of خميس

Pl. X. Æ 1'15

503

Same as (502).

Æ 1'15

504

Same as (502).

Æ 1'2

505

No mint, year 556 or 557.

Same as (499): but سبعة or سبع ? instead of خميس

Æ 1'2

506

No mint, year 557.

Same as (499): but سبع instead of خميس

Æ 1'2

507

No mint, year 565.

Same as (499): but خميس وخمسين instead of خميس وستين  
بن زنگي | بن اق سنقر instead of بن زنگي بن | اق سنقر

Æ 1'1

508

No mint, year 56x.

Same as (499): but خميس وخمسين . . . . . instead of خميس وستين

Æ 1'25

509

No mint, year obscure.

Same as (499): but خميس وخمسين instead of خميس . . . . . ?

Æ 1'2

## IV.—SEYF-ED-DEEN GHÁZEE II.

## TYPE I.

## COPPER.

510

No mint, year 566.

Same type as K̲ut̲b-ed-deen Mōdood (498): inscription on  
obv., **ست وستين وخمسة**; and inscr. around rev. different;

viz.: above, **بن غازي**; at left, **مودود**; at right, **بن زنگي**

Æ 1:1

511

No mint, year 568.

Same as (510): but **ثمان** instead of **ست**

Pl. X. Æ 1:2

512

No mint, year 569.

Same as (510): but **تسع** instead of **ست**

Æ 1:2

513

Same as (512).

(Unit of date **سبع** or **تسع** = **سبع**?)

Æ 1:15

514

Same as (513).

Æ 1:1



515

No mint, year 570.

Same as (510) : but سنة سبعين | وخمس مائة instead of

ست وستين | وخمسمائة

Æ 1·2

516

No mint, year 571.

Same as (515) : but سنة واحد و instead of

Æ (silcered) 1·1

517

Same as (516).

Æ 1·1

518

Same as (516).

Æ 1·15

519

No mint, year 572.

Same as (515) : but سنة اثنين و instead of

(Pierced.)

Æ 1·2

520

Same as (519).

Countermark اتابك stamped on forehead of head on obv.

Æ 1·2

## TYPE II.

## COPPER.

521

El-Jezeereh, year 575.

Obv. Helmeted head to left.


Around, لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

ملك الامر

غازى بن

مودود

Ornament  over م of مودود

Margin بسم الله ضرب بالجزيرة سنة خمس وسبعين وخمسة

(Pierced.)

Pl. X. Æ 12

522

Same: but inscr. differently divided

لا اله الا الله

Æ 125

523

Same mint and date.

Obv. Head as before; but inscr. differently divided; viz.

لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

مر الله

المستضى با

اتابك غاز

ى

Margin as on (521).

Æ 115

524

Same mint and date.

Obv. Head as before ; but inscr. divided thus,

لا | له | لا | له | محمد رسول الله

Rev. Area

مر الله

المستضى با

غازى بن

م—ودود

Margin as on (521) : but بالجزيرة instead of بالجز

Æ 1·25

525

Same mint and date.

Obv. Head as before ; but inscr. divided thus,

لا | له | لا | له | محمد رسول الله

Rev. Area as on (524).

Margin بسم الله بالجزيرة سنة خمس وسبعين وخمسمائة

Æ 1·3

526

Same, so far as legible.

Double-struck on obv. : rev. wholly obliterated.

Æ 1·2

~~~~~

V.—'IZZ-ED-DEEN MES'OOD I.

TYPE I.

COPPER.

527

Mint obliterated, year 577 or 579.

Obv. Same type as Seyf-ed-deen Gházee II. (521):

Inscr. around الله محمد رسول الله |

Rev. Area

امير المؤمنين

الناصر لدين

الله عز الدين

مسعود

Margin بسم الله ضرب وخمس مائة

Æ 1·2

528

El-Jezeereh, year obliterated.

Obv. same as (525).

Rev. margin بسم الله ضرب بالجزيرة

(Pierced.)

Æ 1·2

TYPE II.

COPPER.

529

El Mōṣil, year 585.

Obv. Figure seated cross-legged,
bearing New Moon in his
uplifted hands; beneath each
elbow, star.

At either side of figure, outside Moon,
at left (*sic*) **وثمانين وخمسا** at right.

At either side of head, within Moon,
at left **خمس** | **سنة** at right.

Rev.

مسعود بن مودود
لا اله الا الله محمد
رسول الله الناصر
الدين الله امير المو
منين عدة الدنيا و
الدين ابو نصر محمد
[يوسف بن ايوب]

Æ 1-1

530

Same.

(Latter part of date, and part of rev. inser., cut off.)

Æ 1-2

531

Same.

(**خمسا** instead of **خمسا**)

Æ 1-1

532

El-Môsil, year 586.

Same as (529) : but **ستة** instead of **خميس**
and in first line of rev. **الله محمد** written inside **(الله)**
instead of after it.

No stars.

Æ 1:1

533

El-Môsil, year 587.

Same as (529) : but **سبع** instead of **خميس**, and rest of date
almost obliterated.

Stars as on (529).

(Rev. struck over impression from another die.)

Æ 1:15

VI.—NOOR-ED-DEEN ARSLÁN-SHÁH I.

TYPE I.

COPPER.

534

Nigeebeen, year 594.

Obv. Bust facing, within square without base; around, four stars.

Between square and outer circle, on three sides,
(left) ضرب بنصير [ين] | سنة اربع و | تسعين وخمسمائة (right)

Rev.

بن مسعود

الناصر لدين الله
امير المؤمنين
الملك العادل نور
الدنيا والدين اتابك

Æ 1:15

535

Same.

(Partly double-struck.)

Æ 1:25

536

Same:

but removed from top after اربع, to left before تسعين; and

Rev.

بن مسعود

الناصر لدين الله
امير المؤمنين
ملك العادل
نور الدنيا والد
ين اتابك بن ز
نكى

Ihmál over المومنين of دين and second مر of

Pl. X. Æ 1:15

537

Same:

but obv. inser. بنصیین (sic) سنة | اربع وتسعين | وخمسمائة

Rev.

شاه بن مسعود [د]

الناصر لدين الله [هـ]

امير المومنين

الملك العادل

نور الدنيا والدين

الملك
الناصر
الدين

..

Ihmál over امير of ی, لدين of ی, الناصر of ص

Æ 1'15

VII.—'IZZ-ED-DEEN MES'OOD II.

TYPE I.

COPPER.

538

El-Môgil, year 607.

Obv.

Bust to left, diademed.

Around, ضرب بالموصل سنة سبع وستمانه

Rev.

الملك

لا اله الا الله محمد
 رسول الله الناصر
 لدين الله امير المو
 منين عز الدنيا والد
 ين اتابك مسعود بن
 ابو بكر

Æ 1·15

539

Same.

Pellet beneath chin.

Æ 1·1

540

Same.

Pellet beneath chin :

منين contracted into من and transferred to the same line as
 المو; similarly ين in line with الد; ابو بكر removed to follow
 العادل at left.

Æ 1·05

541

Same as (540) :

but هذا inserted after ضرب ; star beneath chin ; ابو in line
with العادل at left of rev., and بكر beneath.

Ihmál over المومس

Æ 1:1

542

Same as (541) :

but هذا omitted ; above rev. الملك [عادل]

(Obscure and double-struck.)

Æ 1:15

543

Same as (540) :

but on obv. وخسمانة instead of وستمانة, obviously a mistake
of the engraver ; and words around rev. differently arranged,
viz. above, الملك [عادل] ; at left, ابو بكر ; beneath, nothing
visible ; at right, ارسلان شاه

Æ 1:05

544

Obv. same as (538) : but century effaced.

Rev.

رسول الله

لا اله الا الله

الناصر لدين الله
امير المؤمنين
عز الدنيا والدين شاه
[ات] اباك مسعود بن
... . بكر

Pl. X. Æ 1:05

545

Same as (544).

(Obv. inser. partly obliterated, but date clear : rev. محمد in
line with الله ; line following blundered.)

Æ 1:15

546

Same as (544):

but on rev. محمد omitted, and the ا of الناصر at beginning of line above, and the side-inscriptions very imperfectly engraved.

Pellet under chin on obv.

Æ 1.05

547

Same as (544):

but on obv. star beneath chin, and هذا inserted after ضرب ; rev. محمد inserted after الله, last line ends with مسعود, traces of [ابو ب]ك[ر] beneath, ارسلان شاه removed to the right [and probably الملك العادل (effaced) to the left of rev.].

(Pierced.)

Æ 1.05

548

Same as (546):

but محمد inserted after الله ; and words around rev., at left (sic) الملك العاد, beneath, بكر, above and at right cut off.

Æ 1.05

549

Same as (544):

but on obv. head varied.

Rev. partly obliterated ; last line of rev. area ends مسعود ;

clear beneath ابو بكر.

Æ 1.05

550

Same as (549):

but obv. inser. [بسم] الله ضرب هذا بالموصل سنة سبع وستمائة

rev. محمد in line with الله, بن on left before ارسلان شاه

(Rev. double-struck and to a great extent illegible.)

Æ 1.05

551

Same as (550):

and rev. more distinct, showing the inscription to be similar to that of (544), but محمد in line with الله, not within it.

Æ 1:2

552

Same as (550):

but on obv. star beneath chin and في in line with ستيا; and rev. quite distinct; بن removed from after مسعود to before

ارسلان شاه

Æ 1:05

553

Same as (552).

Æ 1:05

554

Same as (552).

Obv. inscr. indistinct.

Æ 1:1

555

Obv. (double-struck) as on (552): rev. (double-struck) apparently as on (538).

Æ 1:15

556

Similar to (555):

but restruck and in great part illegible.

Æ 1:1

557

Same type.

(Inscriptions barbarously executed as by the hand of a foreign engraver.)

Æ 1:1

558

El-Môsil, year 608.

Obv. Bust to right, as before.

Beneath chin, star.

Around, ضرب بالموصل سنة ثمان وستماية

Rev. [رسول الله]

لا اله الا الله محمد
الناصر لدين الله
امير المؤمنين عز
الدنيا والدين اتاك
مسعود بن ارسلان
بن ايوب

Æ 1'05

559

Obv. as on (558) : inscr. ضرب هذا بالموصل سنة ثمان وستماية

Rev. رسول [الله]

لا اله الا الله محمد
الناصر [لدين] الله
امير المؤمنين
عز الدنيا والدين
اتاك مسعود بن
.....

Æ 1'2

560

Obv. as on (558) : but inscr. partly obliterated, بسم الله legible.

Rev. as on (559) : but الملك العادل and ارسلان شاه transposed.

Æ 1'05

561

Obv. and rev. as on (560) : but word at right of rev. obliterated ;
above ابو بكر [الملك العادل] in place of رسول الله ; at left, ايوب
ايوب ; beneath, بن ؟

Æ 1'1

IX.—NĀṢIR-ED-DEEN MAḤMOOD.

TYPE I.

GOLD.

562

El-Môsil, year 62[2-3.]*

Obv. Area

الإمام
 لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 الظاهر بامر الله
 أمير المؤمنين

Margin (inner) . . . بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل

. عشرين وثمانية

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

بن ارسلان شاه
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 ناصر الدنيا والدين
 اتابك محمود
 بن مسعود

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

A⁷ 1'1, Wt. 89'8

* Shown to be thus by Edh-Dhâhîr's name occurring.

563

El-Môsil, year 623.

Obv. Area

الامام
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المستنصر بالله
امير المؤمنين

بسم الله ضرب هذا الدينار وصل سنة ثلث
وعشرين وستمائة
لله الامر النخ (outer)

Rev.

مسعود
محمد رسول الله
صلى الله عليه
ناصر الدنيا والدين
اتابك محمود بن
Margin as (562).

N 1:1, Wt. 62.3

TYPE II.

COPPER.

564

El-Môsil, year 620.

Obv. Head nearly facing, towards left,
surmounted by Victories with
crossed wings, as on Type II.
of Kuṭb-ed-deen Mōdood.

ضرب بالموصل سنة | عشرين وستمائة

Rev.

اتابك محمود
لا اله الا الله محمد
رسول الله الناصر
لدين الله امير المو
منين عدة الدنيا و
الدين ابو نصر محمد
الملك الاشرف

Ihmál over رسول

Æ 1'2

565

Same.

PL. X. Æ 1'2

566

Same.

Ihmál varied.

Æ 1'2

TYPE III.

COPPER.

567

El-Môsil, year 627.

Obv. Figure seated, cross-legged, upholding
New Moon; beneath each elbow, star,
as on Type II. of 'Izz-ed-deen Mes'ood I.

At either side of figure, outside Moon,
at left, *عشرين وستة* at right.

At either side of head, within Moon,
at left, *سنة* at right.

Rev. Area

الإمام

لا اله الا الله

محمد رسول الله

المستنصر بالله

امير المؤمنين

Margin *نا[صر الدنيا والد]ين اتابك محمود الملك الكامل*
الملك الاشرف

Ihmál over *رسول*: various small ornaments;
and star at each end of third line of rev.

Æ 1'0

568

Same:

Annulet (= *و*?) prefixed to *عشرين*

Pl. X. Æ 1'05

569

Same:

و distinct on obv., in place of annulet.

Æ 1'1

TYPE IV.

COPPER.

570

Mint obliterated, year 631.

Obv. Area, within square,

Head to left,
beneath chin, star.

Margin, between square and outer circle,

..... | احد وثلاثين (sic) | |

Double-struck and countermarked with a star above obv. area.

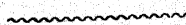
Rev. Area

الإمام
لا اله الا الله
محمد رسول الله
المستنصر بالله
امير المؤمنين

ناصر الدنيا والدين انا الكامل الملك

الاشرف

Æ 1:05



BEDR-ED-DEEN LU-LU.

TYPE I.

GOLD.

571

El-Môgil, year 633.

Obv. Area

الإمام
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المستنصر بالله
أمير المؤمنين

بسم الله..... دينار بالموصل سنة ثلث وثلثين
وستمأة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لولو
محمد رسول الله
صلى الله عليه
بدر الدنيا
والدين اتابك

Margin [محمد رسول] الله ارسله الخ

N 1.15, Wt. 78.0

572

El-Môgil, year 644.

Obv. Area as on (571): but المستعصر instead of المستنصر and
no side inscriptions.

بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة اربع
واربعين وستمأة

(outer) لله الامر الخ

Rev. as on (571): but no side inscriptions.

N 1.05, Wt. 113.0

573

El-Mógil, year 645.

Same as (572): but **اربع** instead of **خمس**A⁷ 1'05, Wt. 87'6

574

El-Mógil, year 656.

Obv. Same as (572): but **ست وخمسين** instead of **اربع واربعين**

Rev. Area

لولو
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه وسلم
 بدر الدنيا
 والدين اتابك

Margin as on (571).

Pl. X. A⁷ 1'1, Wt. 94'6

575

Mint obliterated and date illegible.

Obv. Area

لولو
 لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 محمد رسول الله
 [صلى] الله عليه

Margin [محمد رسول] الله الخ

Rev. Area

منكو
 قان اعظم
 خداوند عالم
 پادشاه روى
 زمين بند [عظما*]

Margin (inner) illegible.

(outer) لله الاموالخ

(Executed in a barbarous style.)

A⁷ 1'0, Wt. 108'0

* See note to no. 593, p. 208.

TYPE II.

COPPER.

576

El-Môgil, year 631.

Obv. Area, within square,

Head to left, diademed; star beneath chin.

Margin, between square and outer circle,

ضرب بالمو | صل سنة | احد وثلاثين (sic) | وستمانه

Rev. Area

الامام

المستنصر

بالله امير

المومنين

بدر الدنيا والدين لولو الملك الكامل الملك الاشرف

Pl. X. Æ 1'1

577

Same.

Æ 1'0

578

Same.

Countermarked with star on rev.

Æ 1'05.

579

Same.

Double-struck on both sides, and countermarked with star
on rev.

Æ 1'05

580

Same as (576).

Countermarked with star on obv.

Double-struck on rev.

Æ 10

581

Same as (576):

but **وحد** instead of **احد** on obv.; and **اتابك** inserted before
الملك الاشرف in place of **محمد** on rev.; and **لولو**

Double-struck on both sides.

Æ 11

582

Same as (576):

but on obv. **ثلثين** instead of **ثلثن**; and rev. margin (partly
obliterated) **.....يا والدين اتابك ابو الفضل [ابن]**

Æ 13

TYPE III.

COPPER.

583

Mint and date obliterated.*

Obv.

الاعظم
 المستنصر
 بالله امير
 المومنين

No margin visible.

Rev. Area

لولو
 محمد
 رسول الله
 صلى الله عليه
 وسلم

Margin ضرب هذا الد

Ihmál over رسول of س

Æ '85

584

Mint obliterated, year 6xx.

Obv.

[الا] مام
 [ا] المستنصر
 بالله امير
 المومنين
 كاخسرو

No margin visible.

* The names of Kay-Khusroo II. and El-Mustansir, however, limit the years in which nos. 583-5 could have been struck to 634-640.

Rev.

[لو]

محمد
رسول الله
صلى الله عليه

Margin ستانة

Æ 65

585

Same :

السلطان legible at right of obv.

Ihmál over رسول س of

Æ 7

586

Mint and date obliterated.*

Obv.

[الا] مام

[ال] مستعصر
[ر] الله امير
[ال] ومنين

.....

Rev.

[و] [و]

محمد
رسول الله
صلى الله عليه

والد [ين]

No margins visible.

Ihmál over رسول س of

Æ 7

* The coin could not have been struck earlier than 640, because El-Mustaasim's name occurs upon it. The name of the Seljookee Sultán, to whom the epithet *الاعظم* probably applies, is unfortunately effaced ; but, as on the preceding coins, it was probably Kay-Khusroo II. and the date may therefore reasonably be fixed at from 640-643.

TYPE IV.

COPPER.

587

El-Jezeereh, year 640.

Obv. Area

الامام
لا اله الا الله
المستعصر بالله
امير المؤمنين

..... ضرب هذا الفلص بالجزيرة سنة تسع
واربعين وستمئة

Rev. Area

لولو
محمد رسول الله
بدر الدنيا
والدين اتابك

بسم الله الرحمن الرحيم نصر من الله وفتح قريب
وبشر المؤمنين

E 1:1

588

Same.

Inscriptions partly cut off.

E 1:05

TYPE V.

COPPER.

589

El-Mósil, year 654.

Obv. Figure, seated cross-legged, holding
New Moon in uplifted hands; similar
to Type III. of Násir-ed-deen, but
no stars beneath elbows.

At each side of figure, without Moon,

at left, *وخمسين وستانة* [ل] | ضرب بالموه, at right:

At each side of head, within Moon,

at left, *اربعة* | سنة, at right.

Rev. Area

الامام

لا اله الا الله

محمد رسول الله

المستعصر بالله

امير المؤمنين

الملك الرحيم بدر الدنيا والدين ابو الفضائل اتابك لولو

Æ 95

590

El-Mósil, year 655.

Same: but *خمسة* instead of *اربعة*; rev. margin partly obliterated;
اتابك omitted.

Æ 105

591

Same as (590).

Inscriptions imperfect.

Æ (Silvered) 9

592

Same as (590).

Double-struck.

Æ 10

TYPE VI.

COPPER.

593

Mint obliterated, year 656?

Obv. Area

لولو
 الملك الرحيم
 بدر الدين
 سلطان الاسلام
 ابو الفضائل

لا اله الا الله وحده [لا شريك له محمد] رسول الله
 صلى الله عليه

Rev. Area

منكو
 قان اعظم
 خداوند عالم
 پادشاه روى
 زمين بند عظما*

..... سنة ست (?) وخمسين وستماية Margin

Æ 1'0

594

Same.

Obv. margin legible throughout.

Rev. margin بسم الله ضرب هذا ال

Pl. X. Æ '95

595

Same.

Partly obliterated.

Æ '95

* The final letter of بند is precisely similar to that of خداوند, and does not resemble that of رسول. I decide, therefore, on palæographical grounds, in favour of بند, instead of نيل.

BENEE ZENGEE.

ATÁBEGS IN HALAB.

	A.H.	A.D.
I. Noor-ed-deen Maḥmood ibn Zengée	541	1146
II. Eṣ-Ṣálih Ismá'eel ibn Maḥmood	569	1173
	to 577*	1181

* On the death of Eṣ-Ṣálih, Ḥalab did not at once pass out of the hands of the Benee Zengée. Mes'ood I. of El-Mósil followed Eṣ-Ṣálih in his possession in 577, and in the same year handed it over to his brother 'Imád-ed-deen Zengée of Sinjár, by whom in turn it was surrendered in 579 to Ṣaláh-ed-deen. Noor-ed-deen was the first prince of the separate line of Atábegs of Halab: but it must not be forgotten that his father, 'Imád-ed-deen Zengée of El-Mósil had before him held Ḥalab since 522.

I.—NOOR-ED-DEEN MAHMOOD.

TYPE I.

G O L D .

596

El-Iskendereeyeh, year 567.

Obv. Area

الإمام

الحسن

Margin (1st*) بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينار

(sic) بالاسكندرية سنة سبع وستين وخمسة

(2nd) لا اله الا الله وحده لا شريك له ابو محمد

(3rd) المستضى بامر الله امير المؤمنين

Rev. Area

عال

محمود

بن زنكى

غاية

Margin (1st) محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

ليظهره على الدين كله ولو كره المشركون

(2nd) محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله

(3rd) وسلم تسليما الملك العادل

A⁷ 78, Wt. 76.7

597

El-Ḳáhirah, year 569, خمس مائة

Inscriptions as on (596).

(Pierced.)

Pl. XI. A⁷ 85, Wt. 64.5

* Reckoning from the outside.

TYPE II.

COPPER.

598

No mint or date.

Obv.

Two figures standing,
facing, supporting be-
tween them labarum
which rests on steps.

Between figures and labarum :

at left, العادل

at right, نورالدين

In field, barbarous imitations
of the usual Greek legend.
[Copied from coin of Theo-
dora, representing Empress
and Virgin : but the copy is
deficient in the nimbus.]

Rev.

Figure of Christ,

standing, facing,
nimbate

[Copied from rev.

of the same type.]

In field, barbarous imitations of Greek letters.

PL. XI. E 95

599

Same.

E 96

600

Same.

E 97

TYPE III.

COPPER.

601

No mint or date.

Obv. Area

* ↓ *

الملك العادل

* ↑ *

Margin [العمر السالمة] ص... العزالد [امر]

Rev. Area

* ↓ *

محمود ابن زكي

* ↑ *

Margin هذا الفليس

Æ 1'0

602

Dimashk, year obliterated.

Same as (601):

but obv. marg. العمر

rev. marg. سن بدمشق

Ornaments varied.

Æ 95

II.—EŞ-ŞÂLIḤ ISMÂ'EEL.

TYPE I.

SILVER.

603

Halab, year 574.

Obv. Area

الله

لا اله الا
 وحده لا شريك له
 المستضى بامر الله
 امير المؤمنين

بسم الله ضرب هذا الدرهم بحلب سنة اربع وسبعين
 وخمسة (sic)

Rev. Area

الله

محمد رسول
 صلى الله عليه
 الملك الصالح
 اسماعيل بن محمود

ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو
 كره المشركون

Ornament over ب of بامر and annulet over س of المستضى

Al (base) 9, Wt. 43.8

TYPE II.

COPPER.

604

Ḥalab, year [5]71.

Obv.

Bust, diademed, to right.

[Copied from coin of the
time of Constantine I., or
rather later.]

Around, ضرب بحلب سنة احدى وسبعين

Rev.

....

[المستهضى بامر]

[امير المؤمنين]

[الملك الصالح]

[اسمعه]

Pl. XI. Æ '85

605

Same.

Partly obliterated.

Æ '85

606

Same.

Partly obliterated.

Æ '85

TYPE III.

COPPER.

607

Halab, year obliterated.

Olv. Area

الملك

الصالح

Above and beneath, ornament.

Sheddeh over ص of الصالح

Margin ب ب حلب

Rev. Area

اسماعيل

بن محمود

Above and beneath, ornament.

Margin عز

Æ 85

608

Same.

Partly obliterated.

Ornaments varied.

Æ 85

BENEE ZENGEE.

ATÁBEGS IN SINJÁR.

	A.H.	A.D.
I. 'Imád-ed-deen Zengée ibn Módood .	566	1170
II. Kutb-ed-deen Moḥammad ibn Zengée .	594	1197
III. 'Imád-ed-deen Sháhánsháh ibn Moḥammad	616	1219
IV. 'Omar [or Maḥmood] ibn Moḥammad	616	1219
	to 617	1220

I.—'IMÁD-ED-DEEN ZENGEE.

TYPE I.

COPPER.

609

Mint obliterated, year 577.

Obv. Area

الإمام النا

صو للدين ا

مير المومنين

Above, ornament.

Chevron over المومنين و of

Margin ضرب سنة سبع [و] سبعين وخمسمائة

Rev.

بن زنگی

3	الملك العالم	ج
3	العاذل عماد	ج
3	الدين زنگی	ج

سنقر

Chevron over عماد ع of

610

Same.

Æ 1'15

611

Naṣeebeen ? year 579.

Obv. Area

الإمام
الناصر
للدين امير
المومنين

Ornaments over منين and امير


Margin نصبين (?) سنة تسع وسبعين وخم

Rev.

بن زنگى

الملك العالم
العادل عفا
د الدين زنگى
بن مودود

.....

(a written in both cases )

Æ 1'0

612

Same.

Obv. Marg. ضرب بعين وخمسائة

Æ 1'05

FF

613

Mint obliterated, year 58x.

Inscriptions as on (611):

but obv. marg. ضرب هذا ثمنين وخمسمائة
 on rev., د in line with عبا ; above, لمولانا instead of بن زنگی,
 and at right side, outside square, OO

Æ 1'05

614

Same as (613):

but obv. marg. هذا الدر.....
 Rev. shows ornament at left similar to that shown at right
 on (613).

Æ '85

TYPE II.

COPPER.

615

Sinjár, year [58]4.

Obv. Area Two-headed Eagle.

Margin سنجر سنة اربع و

Rev.

[بن زنگى]
 الملك العالم
 العادل عماد
 [8] الدنيا والدين 8
 زنگى ابن
 مودود

Æ '95

616

Same.

Obv. Margin ضرب بع وثمانين وخمسمائة

legible above rev. بن زنگى

Rev. partly cut off.

Æ '95

617

Same.

Obv. Margin سنجر سنة اربع وثمانين

Rev. partly cut off.

Æ '95

618

Same.

Obv. Margin **ضرب هذا الدرهم بسنجانار..... وخمسة مائة**

On rev., **زنكى ابن** instead of **زنكى بن**

(. مودود for مودود)

(Pierced.)

Æ 10

619

Mint obliterated, year 586?

On breast of eagle, **الإمام
أحمد**

Obv. Margin **ضرب ست (?) وثمانين**

وخمسة مائة

Rev. as on (615): but letters much ornamented.

Pl. XI. Æ 9

II.—ḲUṬB-ED-DEEN MOḤAMMAD.

TYPE I.

COPPER.

620

Sinjār, year 595.

Obv. Area, within square,

الملك العزيز
عشا (sic) بن يوسف
الملك العادل
ابو بكر بن ابو

Margin, between square and outer circle,

ضرب بسنجار سنة خمسة (sic) وتسعين | ... سنة

Rev. Area, within square,

الإمام الناصر
الملك المنصور
قطب الدنيا
والدين محمد

Margin, between square and outer circle,

بن زكى | بن مودود | |

Ihmál over يوسف of س

TYPE II.

COPPER.

621

Sinjár, year 596.

Obv. Bust to left, armed, bearing spear over right shoulder.

[Copied from a common Greek Imperial type.]

Around, ضرب بسنجار سنة ستة (sic) تسعين خمسمائة

Rev.

بن زناكى

الامام الناصر
 لدين الله
 الملك المنصور
 قطب الدنيا الد (sic)

OC

PL. XI. R. 9

622

Same.

Æ 1.05

623

Same.

Æ 1.05

624

Same :

but OC on obv. in front of face,
 و before تسعين and before خمسمائة
 and و following, not above, الدنيا .

Æ 1.2

625

Same as (624).

Æ 1.05

626

Sinjár, year 598.

Same as (621):

but obv. inscr. ضرب بسنڄار سنة ثمانية (sic) وتسعين وخمسة

Æ 1'0

627

Same as (626).

Æ 1'05

628

Sinjár, year 599.

Same as (621):

but obv. inscr. ضرب بسنڄار سنة تسعة (sic) وتسعين وخمسة

Æ 1'0

TYPE III.

COPPER.

629

[Sinjâr,] year 600.

Obv. Helmeted bust (of Pallas) to right.

Around الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى بن

مودود ولي عهده

In inner line, سنجاړ شا نوح

Rev.

سنة

الامام الناصر

لدين الله امير

المومنين الملك

العادل سيف الد

ين ابو بكر بن ابو

OC

Ihmál over الناصر ص of

Pl. XI. Æ 1'1

630

Same.

سنجاړ clearly legible.

Æ 1'15

631

Sinjâr, year 601.

Same as (629):

but obv. inser. الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى

ولي عهده سنجاړ

In inner line شاه نوح

and above rev. ستامة following سنة, and و visible before احد

Æ 1'15

632

Same as (631).

Æ 1'1

TYPE IV.

COPPER.

633

[Sinjár], year 606 ?

Obv. Area Two-headed eagle.

الملك المنصور قطب الد[نيا] والدين محمد بن زنگى
بن مودود ولى عهد سنجر شا نوح

Rev.

سنة ست (?)
الامام الناصر
لدين الله امير [و]
المومنين الملك
العادل سيف
الدين ابوبكر
[بن] ايوب

Pl. XI. Æ 1'25

634

Same :

but on obv. ر in line with, not above, المنصور ; مودود omitted;
شا in line with ه.

.. visible at right of rev. ضرب بسنج . .

Æ 1'05

III.—'IMÁD-ED-DEEN SHÁHÁNSHÁH.

TYPE I.

COPPER.

BILINGUAL.—ARABIC-GREEK.

635

No mint or date.

Obv. Area

عماد

الدين

Margin

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΝΗΣ : (?)

(Ligature of P and M.)

Rev. Area

الملك

بن

محمد

Margin

Ο VIC ΤΥ ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΤΗ :

[= الملك محمد (vis = vizis)]

B E N E E Z E N G E E .

ATÁBECS IN EL-JEZEEREH.

		A.H.	A.D.
I.	Mo'izz-ed-deen Sinjár-Sháh ibn-Gházee .	576	1180
II.	Mo'izz-ed-deen Mahmood ibn Sinjár-Sháh	605	1208
III.	El-Mes'ood ibn El-Mo'adhqham [Mah-		
	mood]	6xx	12xx
		to 648	1250

I.—MO'IZZ-ED-DEEN SINJÁR-SHÁH.

TYPE I.

C O P P E R .

636

No mint, year 5[8]4.

Obv.

Head facing.

Around الملك المظفر سنجر شاه بن غازى

Rev.

سنة اربع

. الناصر لدين الله
 . امير المومنين
 . الملك الناصر
 يوسف بن ايه [وب]

637

Same.

وثنين legible at left of rev.

Æ 1'35

638

Same.

Æ 1'25

639

Same.

(انع written اربع)

(Pierced.)

Æ 1'35

640

No mint, year 585.

Same as (636):

but words around rev., above, سنة خمس; at left, وثنين;
 at right, [وخمسة]

Æ 1'4

641

Same as (640).

(Double-struck.)

Æ 1'25

TYPE II.

COPPER.

642

El-Jezeereh, year 600.

Obv. In centre, within wavy border, enclosed in circle, o OO o

Margin الملك المظفر سنجر شاه بن غازى الناصرى

Rev.

بالجزيرة

. الإمام الاعظم
 . الناصر لدين الله
 . أمير المؤمنين

Points, شاء

Ihmál over سنجر of س

Ornament over المؤمنين

Æ 1'35

643

Mint obliterated, year 602.

Same:

but ستامة legible at right of rev., and سنة اثنين at left; word
above obliterated.

No points.

Æ 1'35

644

El-Jezeereh, date obliterated.

Same as (643).

ضرب at right of rev.; الجزيرة سنة above; word at left
obliterated.

(Pierced.)

Æ 1'5

II.—MO'IZZ-ED-DEEN MAHMOOD.

TYPE I.

COPPER.

645

El-Jezeereh, year [6]06.

Obv. Area Half-figure, within New Moon, arms uplifted,
holding cusps.

Margin الملك المعظم محمود بن س رى

Ornament at end of margin.

Rev.

ضرب بالجزيرة

الامام الاعظم .
الناصر لدين الله .
امير المومنين ملك ا .
[العاذل ابو بكر] بن .

ايوب

Æ 1'15

646

Same mint, date obliterated.

Obv. Area, same ; margin الملك المعظم محمود بن سنجر شاه
الناصرى

Rev.

ة سنة . . .

الامام الاعظم .
الناصر لدين الله .
امير المومنين .
الملك العادل ابو .

بكر بن ايوب

Ornament over المومنين

Æ 1'15

82 X(2)

647

Same as (646) :

At right of rev., ضرب بالجزير ; above سنة ست و , at left,
ستمة

Ornament over المومنين and over سنة ست و

Æ 1'15

648

Same as (647) :

but ابو in line with بكر ; يرة | بالجز instead of بالجزير ;
and و removed from top to left, preceding ستمة

Æ 1'15

649

El-Jezeereh, year 616.

Same as (647) :

but Rev.

(sic) سنة ستة

في الامام الناصر لدين
 الله امير المومنين
 الملك الكامل محمد
 الملك الاشرف
 موسى

المومنين و of ihmál over , of الناصر , and (ُ) over Dammeḥ

Æ 1'2

650

Same as (649) :

Æ 1'1

651

El-Jezeereh, year [61]8.

Same as (649) :

but (sic) ثمانية instead of ستة , and rest of date obliterated.

Æ 1'1

BEKTEGEENEES.

ATÁBEGS IN IRBIL.

	A.H.	A.D.
I. Zeyn-ed-deen 'Alee ibn Bektegeen .	<i>circ.</i> 540*	1153
II. Zeyn-ed-deen Yoosuf ibn 'Alee . . .	563	1167
III. Muḏhaffar-ed-deen Kook-Booree ibn 'Alee .	586†	1190
	to 630	1232

III.—MUDHAFFAR-ED-DEEN
KOOK-BOOREE.

TYPE I.

COPPER.

652

Irbil, year 587.

Obv.

Bust to right.

الملك الناصر يوسف بن ايوب كوكبرى بن على

Rev. Area

النص

الناصر لدين

امير المؤمنين

الدنيا والدين ابو

محمد

بسم الله ضرب هذا الفلص بابل سنة سبع وثمانين

... سماء

لدين Ihmál over

(Pierced.)

PL. XII. Æ 1'15

* In 539 Zeyn-ed-deen 'Alee was appointed ná'ib and commander-in-chief to the Atábeg of El-Mósil; and it would appear probable that he acquired Irbil, among other towns, soon after this. But the exact date of his acquisition is, so far as I can ascertain, recorded by no historian.

† Kook-Booree ascended the throne on his father 'Alee's death; but, being immediately superseded by his brother Yoosuf, fled to Saláh-ed-deen, from whom he presently received the government of Harrán and Er-Ruhá, which however he surrendered to that prince on Yoosuf's death in 586 and his own accession to the sovereignty of Irbil.

653

Same :

but Rev. Area

النصره
الناصر لدين
امير المومنين
ابو
عدة الدين
محمد

بسم الله ضرب سبعة وثمانين Margin

وخمسائة

Ihmál over لدين and ornament over المومنين

Æ 1·0

654

Same mint and date.

Obv. as on (652) : but bust to left, instead of right.

Rev. Area

الله
الناصر لدين
امير المومنين عدة
الدنيا والدين
ابو محمد

Margin as on (652) : somewhat obscure.

Æ 1·15

TYPE II.

COPPER.

655

Irbil, year 59[7?]

Obv.

Man riding lion, to left: right hand holds mane, left is raised behind and holds dagger, apparently in the act of stabbing downwards.

Beneath ضرب ہا ریل

.....تسعين | وخمسين .. Above

Rev.

لا اله الا

الناصر لدين الله [هـ]

رسول الله
امير المؤمنين عد[ة]
الدنيا والدين
ابو نصر مظهر
[الله مظهر]

بن عبد[ی]

Æ 95

656

Saine :

but only (*sic*) **وَحْمَا** legible above obv.; and **الله محمد**
clearly legible at left of rev.

✱ 10

657

Same :

but (*sic*) **وخمسة** | **تسعين** above obv.; inscr. around rev. begins at right instead of above; 1 of **امير** removed to follow **الله** in first line; **ة** of **عدة** omitted.

Pellet over second **م** of **المومنين**

Æ 1'05

658

Same as (657):

but traces of letters before **تسعين**; 1 of **امير** as on (655); and **الدنيا والدين** in line with **عدة**

No pellet.

Pl. XII. Æ 1'0

659

Irbil, year 597.

Same as (658):

but above obv., . . . **سبع وتسعين** | **وخمسة**

Æ 1'0

660

Obv. as on (658).

Rev. obscure, but apparently,

.....
لا اله الا الله محمد
 : **[رسول]** **الله** **النا** :
 : **[صر]** **لدين** **[ال]** **ه** :
 : **امير** **[المو]** **منين** :

Æ '95

661

Irbil, year 605.

Obv. as before.

Beneath, traces of ضرب باربل

Above, (sic) سنة خمس | وستمة

Rev.

الله محمد
 الناصر لدين الله
 ي امير المؤمنين
 ع ملك الامراء
 ع مظفر الدنيا
 والدين كوكبرى
 [بن على]

Æ 95

662

Same :

partly obliterated ; but رسول الله and بن على legible on rev.

Æ 95

663

Same :

سنة omitted.

Short alif over امير

Æ 100

664

Same.

Unit of date obscure ; possibly ست

Æ 95

665

Irbil, year 607.

Same as (661).

but above obv., (sic) سنة سبع | وستماية

Æ 9

666

Same as (665).

Æ 105

667

Irbil, year 609.

Same as (661).

but above obv., (sic) سنة تسعين | وستماية (sic)

PL. XII. Æ 10

668

Same as (661):

but date obliterated, except the word سنة, which is written
between the head and forepaw of lion.

Æ 10

TYPE III.

COPPER.

669

No mint or date.

Olv.

Figure, helmeted, throned ;
in left hand, orb.

Around, مظفر الدولة والد | كوكبور [ى بن على] ين

Rev.

[كتمه ١٢٦٤]

٢	الملك الناصر	[[التمه ١٢٦٤]]
[١٢٦٤]	صلاح الدنيا و	
	الدين يوسف	

بن ايوب

Sheddeh over يوسف of س

Pl. XII. Æ 1.05

. 670

Same.

Sheddeh over صلاح of ح and ihmál over يوسف of س and
الدنيا ن

Æ 1.1

671

Same :

but at left of rev., محبى د legible ; above, . . . ولة ام ; at right,
words obliterated.

Points &c. صلاح الدنيا والدن يوسف

Æ 1.2

672

Same :

but around rev., المومنين | (sic) ولة مير محيى د

Points obscure.

Æ 14

673

Same :

but بن على legible in obv. inscr. ; and whole of inscr. around
rev. legible.

Points as on (671).

Countermarked apparently with مائة
خمس

Æ 12

674

Same as (669).

Obv. inscr. كوكبور (sic) الد و | الد مظفر

Around rev. .. لمومني | ولة اميرا legible.

Sheddeh over س of يوسف , and ihmál over ح of صلاح

Æ 11

ATÁBEGS OF ADHARBEEJÁN.

	A.H.	A.D.
I. Shems-ed-deen Eeldegiz	circ. 531	1136
II. Moḥammad El-Pahlawán	568	1172
III. 'Othmán Kizl-Arslán	581	1185
IV. Aboo-Bekr ibn El-Pahlawán	587	1191
V. Muḡhaffar-ed-deen Uzbek	607	1210
	to 622	1225

I.—SHEMS-ED-DEEN EELDEGIZ.

COPPER.

675

No mint or date.

Obv. Area Figure of Christ, throned.

Margin obscure.

Rev. الملك العالم
العادل شمس
الدنيا والدين

No margin.

PL. XII. Æ 1-2

ATÁBEG OF FÁRIS.

سرحو شاه ؟

GOLD.

676

Sheeráz, year [5]17.

Obv. Area

شاه
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
السلطان الا [عظم]
[سرحو]

بسم الله ضرب هذا الدينار بشيراز سنة سبع عشر (sic) Margin

Rev.

رسول الله
محمد
المسترشد بالله
السلطان الاعظم
ابو الحوث سنجر
اتابك

كله ending at [محمد رسول الله] الخ Margin

N° 95, Wt. 43.7

677

Sheeráz, year [5]19.

Oby. Area

لا اله الا الله وحده لا شريك له المسترشد بالله شاه

..... هذا (sic) الدينار بشيراز سنة تسع عشر Margin

Rev. Area

رسول الله
محمد
معز الدنيا
والدين
ومغيث الدنيا
والدين

Margin obliterated.

PL. XII. *N* 1.05, Wt. 31.7

678

Mint obliterated, year [5]20 or [5]26.

Obv. and rev. areas as on (677).

Obv. Margin

بِسْمِ اللَّهِ الدِّينَارُ { سنة عشرين حَاجَةً
or { ست وعشرين حَاجَةً } (inner)

(outer) obliterated.

محمد رسول الله ارسله [بالبهدي ودي] بن الحق
[ليظهره علي] الدين كله

N 1.0, Wt. 46.3

679

Sheeráz, year 521.

Obv. area as on (677) : but سرحو beneath and شاه above.

Margin (inner) ينار بشيراز سنة احدى وعشرين
..... وخمس

(outer) [الله الامر] الخ

Rev. Area

والدين

محمد
رسول الله
معز الدنيا
والدين ومغيث
الدنيا

Margin obliterated.

Ar 95, Wt. 55.5

680

Sheeráz ? year 524.

Obv. Area

عدل

لا اله الا
[الله وحده] [ملك]
[لا شريك له]
سرحو شاه
اتابك

Margin (inner) بسم الله ض [بشي] راز (؟) سنة اربع
عشرين وخمس .

(outer) [الله الامر] الخ

Rev. Area as on (679) : margin as on (678).

Ar 115, Wt. 61.9

SELGHAREE ATÁBEGS OF FÁRIS.

	A.H.	A.D.
I. Muḍhaffar-ed-deen Selghar ibn Mórdood .	543	1148
II. Muḍhaffar-ed-deen Zengée ibn Mórdood .	557	1162
III. Muḍhaffar-ed-deen Taklah ibn Zengée .	571	1175
IV. Muḍhaffar-ed-deen Saād ibn Zengée .	591	1195
V. Muḍhaffar-ed-deen Aboo-Bekr ibn Saād .	623	1226
VI. Moḥammad ibn Saād	658	1260
VII. Moḥammad Sháh ibn Selghar Sháh .	660	1261
VIII. Seljook-Sháh ibn Selghar-Sháh . . .	660	1262
IX. Aeysh ibnet Saād ibn Abee-Bekr . . .	662	1263
	to 686	1287

II.—MUDHAFFAR-ED-DEEN ZENGEE.

G O L D .

681

No mint or date.

Obv. Area

محمد [جد]

لا اله الا
 : رسول
 : المسمر اللطفي
 امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

اتابك
 [مظفر] الدين
 [زند] كى

Margin السلطان الاعظم

Points: obv. المسمر اللطفي; rev. الدين.

682

No mint or date.

Obv. Area

لا الله الا
 محمد رسول الله :

Margin obliterated.

Rev. Area as on (681): but مظفر and زكى clear.

Margin obliterated.

Flower over الله, annulet over محمد of د and ihmál over س
 of رسول

N° 9, Wt. 40·4

683

No mint or date.

Obv. Area

[لا] الله الا
 : محمد رسول
 : الله المستضى
 : بامر الله (?)

Margin سره

Rev. Area as on (682).

Margin دساه داه علم

Fleuron over رسول of س

N° 9, Wt. 27·5

III.—MUDHAFFAR-ED-DEEN TAKLAH.

G O L D .

684

No mint or date.

Obv. Area

عز
 [لا] الله الا
 : [م] محمد رسول الله
 : المسك [تضي] الله
 بامر

Margin obliterated.

Rev. Area

.....
 اتا بك
 عاد ل (?)
 تكله

Margin السلطان

N 1·0, Wt. 41·4

685

No mint or date.

Obv. Area

الله
 لا اله الا
 : علي (?)
 : محمد رسول
 : الله ا

Margin obliterated.

Rev. Area

عادل
 كتابك
 تكله

Margin obliterated.

Star over اله

N 1·0, Wt. 40·1

686

(Fragment of coin.)

No mint or date.

Same as (685):

but traces of obv. margin, والدين (*sic*) الحق ليظ

and of rev. margin (inner) محمود ا

(outer) ... وخمس م

A^v 1·0, Wt. 25·9

IV.—MUDHAFFAR-ED-DEEN SAAD.

G O L D .

687

No mint or date.

Obv. Area

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 الناصر لدين الله
 امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

الد
 اتابك ۛ مظفر
 ين
 سعد بن
 زنگي

Margin ظهره على الد

N 1·0, Wt. 45·9

V.—MUDHAFFAR-ED-DEEN ABOO-BEKR.

SILVER.

GSS

No mint or date.

Obv. Area

لا اله الا [الله]

محمد رسول [الله]

المستعصم [مر بالله]

Margin obliterated.

Rev. Area

الحلم

مظفر ٧ [الدين]

اتابك [ابو بكر]

.....

Margin obliterated.

Pl. XII. R. 9, W. 39.2

KINGS OF AHÁR.

I.—NUTSHEGEEN.

COPPER.

689

No mint, date [5]9x.

Obv.

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 الناصر لدين الله
 امير المو[منين]

Rev.

[اب]وبكر بن محمد[د]
 [م]لك لامرا (sic) ...
 [ن]تشكين بن محمد[د]
 محيى(?) امير المو[منين]
 تسعي[ن]

Pl. XII. Æ 1·15

II.—MAHMOOD.

COPPER.

690

No mint or date.

Obv.

as on (689): traces of side inscriptions.

Rev.

.....
 [ال]ملك الاعظم
 ازبك بن محمد
 ملك الامرا
 نصره الدين محمود
 [ب]ن تشكين بن محمد

Æ 1·1

KEMÁL-ED-DEEN MAḤMOOD.*

COPPER.

691

Copied from Byzantine coin of Theodora, of same type as Noor-
ed-deen of Ḥalab, Type II.

Counter-marked (upon figure of Christ) with the words,

كمال الد

ين محمود

نن Point

Æ 10

* Cp. Karabacek, *Numism. Zeitschr.*, i. 267 ff., for a coin of Jemál-ed-deen Moḥammad countermarked on a Byzantine coin in a similar manner.

CORRECTIONS.

Vol. I. p. 74. Within rev. margin of no. 185, in very small letters, يزيد

p. 84, &c.	for <i>Neesáboor</i>	read <i>Neysáboor</i>
p. 112, &c.	„ <i>Sarra-</i>	„ <i>Surra-men-raä</i>
p. 122, &c.	„ <i>Niṣeebeen</i>	„ <i>Naṣeebeen</i>
pp. 107 and 251	„ السكر and السكى	„ الشكر
p. 179	„ لدكه	„ لزكه
p. 216	„ حبا	„ جبا (?)
p. 223	„ عمرو ناصر؟	„ عمرو ناصر [ه]
„	„ <i>Gheysk</i> and	„ 'Abbās (?) and
	غيش	عبس (?)
p. 224	„ الحرير	„ الحربن

For the second and third of the above corrections I am indebted to "L.S.": for the seven following them to Dr. J. Karabacek.

Vol. II. p. 13, for معاذ	read معاذ
p. 19, „ حافر	„ جعفر
p. 22, „ نعلع	„ تمليج
p. 121, „ بصعابران (?)	„ بصغانيان
p. 148, „ <i>Wāwāleen</i>	„ <i>Welwāleez</i>
„ „ بووالين	„ بولواليز
p. 212, „ 'Ammān?	„ 'Omān?

For the preceding corrections I have to thank D. Francisco Codera, M. Tiesenhausen, and Dr. Otto Blau.

Vol. III. p. 6 and 48 for حزف	read حزف
p. 22, „ t. 4 · 7	„ Wt. 41 · 7
pp. 31—2, transfer "Pl. II." from no. 61 to 62.	

I. INDEX OF YEARS.

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
306	AR	Sijistán	Govs. of Sijistán	Kutheyyir	29	13
325?	Æ	"	"	Khalaf	33	15
330	AR	El-Mósil	Hamdánées	Násir- & Seyf-ed-d.	3	3
"	"	Naşeebeen	"	" "	4	4
331	"	M.-es-Selám	"	" "	5	4
"	"	Filisteen	"	" "	6	5
334	"	El-Mósil	"	" "	7	5
"	A	Reckenz ?	Govs. of Sijistán	Khalaf	31	14
336	AR	Naşeebeen	Hamdánées	Násir- & Seyf-ed-d.	8	5
340	"	"	"	"	9	5
"	Æ	Sijistán	Govs. of Sijistán	Ahmad	34	16
342	AR	Hims	Hamdánées	Násir- & Seyf-ed-d.	16	7
343	Æ	Sijistán	Govs. of Sijistán	Ahmad	35	16
344	AR	x	Hamdánées	Násir- & Seyf-ed-d.	10	6
348	"	M.-es-Selám	"	" "	17	7
349	"	El-Mósil	"	" "	11, 12	6
351	"	"	"	" "	13	6
355	"	Naşeebeen	"	" "	14	6
359	"	x	"	Abu-l-Barakát	24	9
360	"	El-Mósil	"	Abou-Taghlib	18	8
"	"	Naşeebeen	"	"	19	8
361	"	x	"	"	20	9
362	"	El-Mósil	"	"	21	9
"	"	Naşeebeen	"	"	22	9
"	"	x	"	"	23	9
365	"	Ámul	Ziyárees	Washmegeer	25	10
366	A	Sijistán	Govs. of Sijistán	Khalaf ibn Ahmad	36	16
368	AR	x	Ziyárees	Káboos	28	12
375	A	x	Govs. of Sijistán	Khalaf ibn Ahmad	40	18
383	AR	x	Marwánées	Mumehhid-ed-d.	51	26
385	AR	El-Jezeerch	"	El-Hasan	48	23
387?	"	El-Mósil	'Okeylees	Ḥosám-ed-dawleh	45	21
389	"	"	"	"	46	22
393	"	x	Marwánées	Mumehhid-ed-d.	51	26
397	"	x	"	"	52	26
415	"	x	Vassal of Kákweyh.	Farhád	44	20
421	"	x	Kákweyhées	Mohammad	43	19
433	A	Neysáboor	Great Seljookées	Tughril-Beg	53	27
439	"	"	"	"	54	28

A. H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
441	A	Neysáboor	Great Seljookees	Tughril-Beg	55	29
447	"	Er-Rayy	"	"	56,7	29
448	"	El-Ahwáz	"	"	58	30
449	"	El-Bağrah	"	"	59	30
462	"	Bardaseer	Seljook. of Karmán	Karâ-Arslán	75	38
465	"	Neysáboor	Great Seljookees	Alp-Arslán	60	30
466	"	x	Selj. of Tokháristán	Tekesh	76	39
475	"	Işfahán	Great Seljookees	Melik-Sháh	62	32
485	"	M.-es-Selám	"	"	61	31
487	"	"	"	Bargiyaruk	65	33
489	"	"	"	"	66	34
496	"	Looridjân	"	Mohammad	67	34
499?	"	Marw	"	Senjar	73	36
500	"	M.-es-Selám	"	Mohammad	68	35
502	"	"	"	"	69	35
503	"	Işfahán	"	"	70	35
504	"	"	"	"	71	36
506	"	M.-es-Selám	"	"	72	36
511	"	Işfahán	Selj. of El-'Irak	Mahmood	77	40
512	"	"	"	"	78	41
513	"	M.-es-Selám	"	"	79	42
514	"	El-Mo'askar	"	"	80	42
517	"	Sheeráz	Atábeg of Fâris	سرحو شاه	676	241
519	"	Hamadhán	Selj. of El-'Irak	Mahmood	81,2	42
"	"	Sheeráz	Atábeg of Fâris	سرحو شاه	677	242
520	"	x	"	"	678	242
521	"	M.-es-Selám	Selj. of El-'Irak	Mahmood	83	43
"	"	Sheeráz	Atábeg of Fâris	سرحو شاه	679	243
524	"	"?	"	"	680	243
525	"	M.-es-Selám	Selj. of El-'Irak	Mahmood	84	43
531	"	"	"	Mes'ood	87	45
534	Æ	x	B. Zeng. of El-Móşil	Módood	498	179
555	"	x	"	"	499-501	179
556	"	x	Urtukees of Keyfâ	Karâ-Arslán	315,6	118
"	"	x	B. Zeng. of El-Móşil	Módood	502-4	180
558	"	x	"	"	505	180
557	A	El-Móşil	"	"	497	178
"	Æ	x	"	"	506	180
558	"	x	Urtuk. of Mârideen	Alpee	375-8	143
559	"	x	" Keyfâ	Karâ-Arslán	317	119
"	"	x	" Mârideen	Alpee	379	143
560	"	x	" Keyfâ	Karâ-Arslán	318,9	120
562	"	x	"	"	320,1	121
564	"	x	B. Zeng. of El-Móşil	Módood	498	179
565	"	x	"	"	507	180
566	"	x	"	Ghâzee II.	510	181
567	A	El-Iskendh.	" Halab	Mahmood	596	210
568	Æ	x	" El-Móşil	Ghâzee II.	511	181

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
569	Æ	x	B. Zeng. of El-Mósil	Gházee II.	512-4	181
570	Æ	El-Káhirah	" Halab	Mahmood	597	210
"	"	x	Urtuķees of Keyfá	Kará-Arslán	322,3	121
571	"	x	B. Zeng. of El-Mósil	Gházee II.	515	182
"	"	x	Urtuķees of Keyfá	Mohammad	332,3	125
"	"	x	B. Zeng. of El-Mósil	Gházee II.	516-8	182
572	"	Halab	" Halab	Ismá'eel	604-6	214
573	Æ	x	" El-Mósil	Gházee II.	519,20	182
574	Æ	x	Ameer of Neysáboor	Toghán-Sháh	312	116
575	Æ	Halab	B. Zeng. of Halab	Ismá'eel	603	213
576	Æ	El-Jezeereh	" El-Mósil	Gházee II.	521-6	183
577	Æ	x	Urtuķees of Keyfá	Mohammad	334,5	126
578	Æ	Neysáboor	Ameer of Neysáboor	Toghán-Sháh	314	117
579	"	x	Urtuķ. of Márideen	Eel-Gházee II.	386	145
579	"	x	B. Zeng. of El-Mósil	Mes'ood I.	527	185
579	"	x	" Sinjár	Zeng. Zeng. Zeng.	609,10	216
579	"	El-Hişn	Urtuķees of Keyfá	Mohammad	336,7	127
579	"	x	" Márideen	Eel-Gházee II.	387	145
579	"	x	"	"	388	146
579	"	x	B. Zeng. of El-Mósil	Mes'ood I.	527	185
579	"	Naşeebeen ?	" Sinjár	Zeng. Zeng. Zeng.	611,12	217
580	Æ	x	Urtuķ. of Márideen	Eel-Gházee II.	389	146
581	"	El-Hişn	" Keyfá	Sukmán II.	338,9	128
582	Æ	x	" Márideen	Yooluķ-Arslán	398-400	148
582	Æ	Kooniyeh	Seljoók. of Er-Room	Kilij-Arslán II.	92	48
583	Æ	x	Urtuķ. of Khartapirt	Aboo-Bekr I.	362,3	138
584	"	x	" Márideen	Yooluķ-Arslán	401	149
584	"	x	" Keyfá	Sukmán II.	340-2	129
585	"	x	" Márideen	Yooluķ-Arslán	402,3	149
585	"	Sinjár	B. Zeng. of Sinjár	Zeng. Zeng. Zeng.	615-7	219
585	"	x	" El-Jezeereh	Sinjár-Sháh	636-9	227
585	"	x	Urtuķ. of Khartapirt	Aboo-Bekr I.	361	137
586	"	x	" Márideen	Yooluķ-Arslán	404	149
586	"	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mes'ood I.	529-31	186
586	"	x	" El-Jezeereh	Sinjár-Sháh	640,1	228
586	"	El-Mósil	" El-Mósil	Mes'ood I.	532	187
587	"	x	" Sinjár	Zeng. Zeng. Zeng.	619	220
587	"	El-Mósil	" El-Mósil	Mes'ood I.	533	187
588	"	Irbil	Bektegeenes	Kook-Booree	652-4	232
589	"	x	Urtuķ. of Márideen	Yooluķ-Arslán	409-14	151
590	"	x	"	"	415,6	152
592	Æ	Kooniyeh	Seljoók. of Er-Room	Kay-Khusroo I.	96	49
594	Æ	x	Urtuķees of Keyfá	Sukmán II.	343-5	130
595	"	Naşeebeen	B. Zeng. of El-Mósil	Arslán-Sháh I.	534-7	188
595	"	Resht	Seljoók. of Er-Room	Suleymán II.	107	52
596	"	Sinjár	B. Zeng. of Sinjár	Mohammad	620	221
596	"	x	Urtuķ. of Márideen	Yooluķ-Arslán	417-24	153
596	"	Sinjár	B. Zeng. of Sinjár	Mohammad	621-5	222

A. H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
597	AR	M. Kaysareeh	Seljook. of Er-Room	Suleymán II.	103	51
"	Æ	Irbil	Bektegeenees	Kook-Booree	655-9	234
598	AR	x	Seljook. of Er-Room	Suleymán II.	104	52
"	Æ	Resht	"	"	108	53
"	"	x	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	425	155
"	"	Sinjár	B. Zengee of Sinjár	Mohammad	626,7	223
599	"	x	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	426-8	155
"	"	Márideen	"	"	429-37	157
"	"	Sinjár	B. Zengee of Sinjár	Mohammad	628	223
600	"	"	"	"	629,30	224
"	"	El-Jezeereh	" El-Jezeereh	Sinjár-Sháh	642	229
601	"	Sinjár	" Sinjár	Mohammad	631,2	224
602	"	x	" El-Jezeereh	Sinjár-Sháh	643	229
604	AR	Kaysareeyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Khusroo I.	111	54
605	Æ	Irbil	Bektegeenees	Kook-Booree	661-4	236
606	"	Márideen	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	438-41	159
"	"	Sinjár	B. Zengee of Sinjár	Mohammad	633,4	225
"	"	El-Jezeereh	" El-Jezeereh	Mahmood	645-8	230
607	"	El-Mósil	" El-Mósil	Mes'ood II.	538-57	190
"	"	Irbil	Bektegeenees	Kook-Booree	665,6	237
608	"	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mes'ood II.	558-61	194
609	"	Irbil	Bektegeenees	Kook-Booree	667	237
610	AR	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Káwus I.	112,3	55
"	Æ	x	Urtukees of Keyfá	Mahmood	354	134
611	"	x	" Márideen	Urtuk-Arslán	442-9	160
613	AR	x	Selj. of Erz.-er-Room	Tughril	299, 300	111
614	Æ	Ámid	Urtukees of Keyfá	Mahmood	346-8	131
615	"	x	Selj. of Erz.-er-Room	Jehán-Sháh	304	112
615	"	El-Hisn	Urtukees of Keyfá	Mahmood	349,50	132
"	"	x	" Márideen	Urtuk-Arslán	450-2	162
616	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	117	57
"	"	Kaysareeyeh	"	"	118,9	57
"	Æ	El-Jezeereh	B. Zeng. of El-Jezee.	Mahmood	649,50	231
617	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	120,1	58
"	"	Kooniyeh	"	"	122-6	58
"	"	Kaysareeyeh	"	"	127	60
"	Æ	Ámid	Urtukees of Keyfá	Mahmood	351-3	133
618	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	128	60
"	"	Kooniyeh	"	"	129,30	61
"	"	Kaysareeyeh	"	"	131	61
"	Æ	x	Urtukees of Keyfá	Mahmood	355-7	135
"	"	El-Jezeereh	B. Zeng. of El-Jezee.	Mahmood	651	231
619	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	132	62
"	"	Kooniyeh	"	"	133,4	62
620	"	Seewás	"	"	135	62
"	"	Kooniyeh	"	"	136	63
"	Æ	x	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	453,4	163
"	"	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mahmood	564-6	197

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
621	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	137-41	63
"	Æ	Ámid	Urtukees of Keyfá	Módood	358-60	136
622 ²	"	x	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	178	73
623 ³	AV	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mahmood	562	195
623	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	142-4	64
"	AV	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mahmood	563	196
"	Æ	x	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	455-7	164
624	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	145	64
"	"	x	"	"	146	65
624 ⁵	"	r	"	"	147-50	65
625	"	Seewás	"	"	151-4	66
"	"	Kooniyeh	"	"	155	67
"	"	Duneysir	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	458-9	165
626	"	"	"	"	460	165
"	Æ	x	"	"	462-4	166
627 ⁶	AR	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	156	67
627	Æ	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mahmood	567-9	198
627	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	157-8	67
628	"	Keyfá	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	465-8	167
"	Æ	x	"	"	469-71	168
629	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	159	68
"	"	Kooniyeh	"	"	160	68
629 ⁸	"	Seewás	"	"	157-8	67
630	"	"	"	"	161-2	68
"	"	Kooniyeh	"	"	163	69
631	"	Seewás	"	"	164-8	69
"	"	Kooniyeh	"	"	169	71
"	Æ	x	B. Zeng. of El-Mósil	Mahmood	570	199
"	"	El-Mósil	"	Lu-lu	576-82	202
632	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	170-3	71
"	"	Duneysir	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	461	165
633	"	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	174	72
"	AV	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Lu-lu	571	200
634	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	175	72
"	"	"	"	Kay-Khusroo II.	185	75
"	Æ	Márideen	Urtuk. of Márideen	Urtuk-Arslán	472-84	169
635	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Khusroo II.	186-7	75
636	"	"	"	"	188	76
637	"	"	"	"	189	76
638	"	"	"	"	190	76
639	"	"	"	"	191-7	76
"	"	Kooniyeh	"	"	198-203	78
"	"	"	"	"	[205,6	80
"	"	"	"	"	204	80
640	"	Seewás	"	"	210-15	82
"	"	Kooniyeh	"	"	216-22,4	83
641	"	Seewás	"	"	230	86
"	"	Kooniyeh	"	"	223,5-9	85
644	"	M. Kooniyeh	"	"	231	87

A. H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
644	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Káwus II.	233,4	88
"	A	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Lu-lu	572	201
645	AR	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Káwus II.	235,6	89
"	"	M. Kooniyeh	"	"	237	90
"	A	El Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Lu-lu	573	201
646	AR	x	Seljook. of Er-Room	Kay-Káwus II.	238	90
"	?	Kooniyeh	"	"	239-42	91
"	?	Seewás	"	Kilij-Arslán IV.	245-7	93
649	"	x	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	486	172
649	"	El-Jezeereh	B. Zeng. of El-Mósil	Lu-lu	587-8	206
653	AR	Seewás	Selj. of Er-Room	Kay-Káwus, Kilij-Arslán, Kay-Kubád	260	97
"	"	Kooniyeh	"	"	261,2	98
654	Æ	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	487	173
"	"	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Lu-lu	589	207
655	AR	Maadin x	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	248-51	94
"	"	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	489,90	174
"	Æ	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Lu-lu	590-2	207
656	AR	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	491	175
"	A	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Lu-lu	574	201
"	?	Æ	x	"	593-5	208
657	AR	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	492-4	175
658	"	Sárdis	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	252	94
659	"	"	"	"	253	95
660	"	Arzenján	"	"	254	95
"	"	Seewás	"	"	255	95
"	"	Lu-luëh	"	"	256	96
663	"	M. Kooniyeh	"	"	257-9	96
"	?	Seewás	"	Kay-Khusroo III.	265	99
666	"	M. Kooniyeh	"	"	266	99
668	"	Seewás	"	"	267-9	99
"	"	M. Lu-luëh?	"	"	270	100
671	"	Antákiyeh	"	"	272	101
"	?	Arzenján	"	"	271	100
672?	"	M. Kooniyeh	"	"	275	101
674?	"	"	"	"	273	101
"	?	M. Lu-luëh	"	"	274	101
680?	"	Seewás	"	"	276	102
681	"	M. Arzenján	"	"	277	102
"	"	Seewás	"	Mes'ood II.	286	105
683	"	M. Arzenján	"	"	287	105
684	"	M. Lu-luëh	"	"	295	109
687	"	M. Arzenján	"	"	288	106
689	"	Maadin Bábir	"	"	289	106
690	"	Arzenján	"	"	297	110
10	"	x	Saldukees	Mohammad	310	114

Imperfect dates on Nos. 1, 2, 15, 30, 32, 37, 39, 41, 85, 110, 263, 264, 278, 279, 280, 281, 282, 294, 311, 508, 613, 689.

II. INDEX OF MINTS.

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
إربل Irbil	E	587	Bektegeenees	Kook-Booree	652-4	232
	"	597	"	"	655-9	234
	"	605	"	"	661-4	236
	"	607	"	"	665,6	237
	"	609	"	"	667	237
أرزنجان Arzenjān	R	660	Seljoók. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	254	95
	"	671 ^p	" "	Kay-Khusroo III.	271	100
(Med.)	"	681	" "	"	277	102
(Med.)	"	683	" "	Mes'ood II.	287	105
(Med.)	"	68 ¹ ₂	" "	"	288	106
	"	690	" "	"	297	110
(Med.)	"	x	" "	"	289	106
الإسكندرية El-Iskender- reeyeh	N	567	B. Zengee of Halab	Mahmood	596	210
إصفهان Isfahān	N	415	Great Seljookees	Melik-Sháh	62	32
	"	503	" "	Mohammad	70	35
	"	504	" "	"	71	36
	"	511	Seljookees of El-'Irák	Mahmood	77	40
	"	512	" "	"	78	41

MINT.	Metal. A.H.		DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
آمد Ámid	E	614	Urtuķees of Keyfā	Mahmood	346-8	131
	"	617	" "	"	351-3	133
	"	621	" "	Módood	358-60	136
آمل Amul	R	365	Ziyārees	Washmegeer	26	11
انطاكية Antákiyeh	R	671	Seljook. of Er-Room	Kay-Khusroo III.	272	101
الاهواز El-Ahwáz	A	448	Great Seljookees	Tughril-Beg	58	30
بابرت Babirt			See معدن بابرت <i>Magdin Babirt</i>			
بردسير Bardaseer	A	462	Seljookees of Karmán	Kará-Arslán	75	38
البصرة El-Basrah	A	449	Great Seljookees	Tughril-Beg	59	30
بلخ Balkh	A	r	Seljookees of El-Irák	Melik-Sháh	90	46

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
الجزيرة <i>El-Jezeereh</i>	AR	385	Marwānees	El-Ḥasan	48	23
	Æ	575	B. Zeng. of El-Mōsil	Ghāzee II.	521-6	183
	"	"	"	Mes'ood I.	528	185
	"	600	" El-Jezeereh	Sinjār-Shāh	642	229
	"	"	"	"	644	229
	"	606	"	Maḥmood	645-8	230
	"	616	"	"	649,50	231
	"	618	"	"	651	231
	"	649	" El-Mōsil	Lu-lu	587,8	206
الحصن <i>El-Hiṣn</i> (sc. Keyfā)	Æ	578	Urtuḳees of Keyfā	Moḥammad	336,7	127
	"	581	"	Sukmān II.	338,9	128
	"	615	"	Maḥmood	349,50	132
حلب <i>Ḥalab</i>	AR	386	Ḥamdānees	Nāṣir- & Seyf-ed-d.	15	6
	Æ	571	B. Zengee of Ḥalab	Ismá'eel	604-6	214
	AR	574	"	"	603	213
	Æ	"	"	"	607,8	215
حمص <i>Ḥimṣ</i>	AR	342	Ḥamdānees	Nāṣir- & Seyf-ed-d.	16	7
دمشق <i>Dimashiq</i>	Æ	"	B. Zengee of Ḥalab	Maḥmood	602	212
دنيسر <i>Duneysir</i>	AR	625	Urtuḳ. of Mārideen	Urtuḳ-Arslān	458,9	165
	"	626	"	"	460	165
	"	632	"	"	461	165

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
رشت Resht	Æ	595	Seljook. of Er-Room	Suleymán II.	107	52
	"	598	" "	"	108	53
الری Er-Rayy	Æ	447	Great Seljookees	Tughril-Beg	57,8	30
ریکنز؟ Reekenz ?	Æ	334	Govs. of Sijistán	Khalaf	31	14
ساردس Sárdís	Æ	658	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	252	94
	"	659	" "	"	253	95
سیستان Sijistán	Æ	306	Govs. of Sijistán	Kutheyyir	29	13
	Æ	325 P	" "	Khalaf	33	15
	"	340	" "	Aḥmad	34	16
	"	343	" "	"	35	16
	"	366	" "	Khalaf ibn Aḥmad	36	16
	"	3rr	" "	"	37	17
	"	3r3	" "	"	39	17
سنجار Sinjár	Æ	584	B. Zengee of Sinjár	Zengee	615-7	219
	"	"	" "	"	618	220
	"	595	" "	Mohammad	620	221
	"	596	" "	"	621-5	222
	"	598	" "	"	626,7	223
	"	599	" "	"	628	223
	"	600	" "	"	629,30	224
	"	601	" "	"	631,2	224
	"	606 P	" "	"	633,4	225

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
سيواس Seewás	R	616	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubád I.	117	57
		617	" "	"	120,1	58
		618	" "	"	128	60
		619	" "	"	132	62
		620	" "	"	135	62
		621	" "	"	137-41	63
		623	" "	"	142-4	64
		624	" "	"	145	64
		625	" "	"	151-4	66
		627	" "	"	157,8	67
		629	" "	"	159	68
		630	" "	"	161,2	68
		631	" "	"	164-8	69
		632	" "	"	170-3	71
		634	" "	"	175	72
		x	" "	"	177	73
		634	" "	Kay-Khusroo II.	185	75
		635	" "	"	186,7	75
		636	" "	"	188	76
		637	" "	"	189	76
		638	" "	"	190	76
		639	" "	"	191-7	76
		63x	" "	"	207-9	81
		640	" "	"	210-15	82
		641	" "	"	230	86
		644	" "	Kay-Káwus II.	233,4	88
		x	" "	"	243	92
		646	" "	"	245-7	93
		653	" "	Kilij-Arslan IV. K.-Káwus & Kil- Arslán & K.-Kubád	260	97
		660	" "	Kilij-Arslán IV.	255	95
		663?	" "	Kay-Khusroo III.	265	99
		668	" "	"	267-9	99
		680?	" "	"	276	102
		681	" "	Mes'ood II.	286	105
		68x?	" "	"	294	109
شيراز Sheeráz	A	517	Atábeg of Fáris	سرحو شاه	676	241
		519	" "	"	677	242
		521	" "	"	679	243
		524	" "	"	680	243
فلسطين Filisteen	R	331	Hamdánecs	Násir- & Seyf-ed-d.	6	5

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
القاهرة <i>El-Káhirah</i>	A	369	B. Zengee of Halab	Maḥmood	597	210
قونية <i>Kooniyeh</i>	A	582	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán II.	92	48
		592	" "	Kay-Khusroo I.	96	49
		610	" "	Kay-Káwus I.	112,3	55
		617	" "	Kay-Kubád I.	122-6	58
		618	" "	"	129,30	61
		619	" "	"	133,4	62
		620	" "	"	136	63
		625	" "	"	155	67
		62 $\frac{1}{2}$	" "	"	156	67
		629	" "	"	160	68
		630	" "	"	163	69
		631	" "	"	169	71
		633	" "	"	174	72
		639	" "	Kay-Khusroo II.	198-203,	78
		640	" "	"	205,6	80
		641	" "	"	216-22,4	83
(Med.)		644	" "	"	223*, 5-9	85
		645	" "	"	231	87
(Med.)		"	" "	"	235,6	89
		64 $\frac{1}{2}$	" "	"	237	90
		653	" "	"	239-42	91
		6xx	" "	{ K.-Káwus & Kilij-Arslán & K.-Kubád }	261,2	98
(Med.)		663	" "	" " "	263,4	98
(Med.)		666	" "	Kilij-Arslán IV.	257-9	96
(Med.)		672	" "	Kay-Khusroo III.	266	99
(Med.)		674?	" "	"	275	101
		x	" "	Mes'ood II.	273	101
					293	108
قيصريّة <i>Kaysareeyeh</i> (Med.)	A	597	Seljook. of Er-Room	Suleymán II.	103	51
		604	" "	Kay-Khusroo I.	111	54
		616	" "	Kay-Kubád I.	118,9	57
		617	" "	"	127	60
		618	" "	"	131	61

* See Author's Preface, pp. xvi., xvii.

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
كيفا Keyfá	Æ	628	Urtuḡ. of Márideen <i>and see الحِصْن</i> El- <i>Ḥiṣn</i> .	Urtuḡ-Arslán	465-8	167
لؤلؤة Lu-luēh (<i>Med.</i>) (<i>Med.</i>) (<i>Maadin</i>) (<i>Med. ?</i>)	Æ " " " "	660 644? 668 6xx 684	Seljoók. of Er-Room " " " "	Ḳilij-Arslán iv. Kay-Khusroo III. " Mes'ood II.	256 274 270 280-2 295	96 101 100 103 109
لوردجان Looridján	Æ	496	Great Seljoókées	Moḥammad	67	34
ماردين Márideen	Æ " " " " Æ " " " " "	599 600 634 654 655 656 657 x	Urtuḡ. of Márideen " " " " " " " "	Urtuḡ-Arslán " " Ghāzee I. " " " " "	429-37 438-41 472-84 487 489,90 491 492-4 488	157 159 169 173 174 175 175 174
مدينة السلام Medeenet- es-Selám	Æ " Æ " " " " " " " " " "	331 348 485 487 489 500 502 506 513 521 525 531	Ḥamdánées " Great Seljoókées " " " " " Seljoókées of El-'Irāk " " " "	Náṣir- & Seyf-ed-d. " Melik-Sháh Bargiyáruḡ " Moḥammad " " Mahmood " " Mes'ood	5 17 61 65 66 68 69 72 79 83 84 87	4 7 31 33 34 35 35 36 42 43 43 45

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
مرو Marw	A	499?	Great Seljookees	Senjar	73	36
معدين بابت Maadin Bá- birt	R	687	Seljook. of Er-Room	Mes'ood II.	289	106
معدين لؤلؤة Maadin Lu- luëh			See لؤلؤة <i>Lu-luëh</i>			
معدين م Maadin x	R	655	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	248-51	94
المعسكر El-Mo'askar	A	514	Seljookees of El-'Irak	Maḥmood	80	42
الموصل El-Môṣil	R	3xx	Ḥamdānees	Nāṣir-ed-dawleh	2	3
"	"	330	"	" & Seyf-ed-d.	3	3
"	"	334	"	" "	7	5
"	"	349	"	" "	11, 12	6
"	"	351	"	" "	13	6
"	"	360	"	Aboo-Ṭaghlib	18	8
"	"	362	"	"	21	9
"	"	387 f	Oḳeylees	Ḥosām-ed-dawleh	45	21
"	"	389	"	"	46	22
A	557	B. Zeng.	of El-Môṣil	Môdood	497	178
Æ	585	"	"	Mes'ood I.	529-31	186
"	586	"	"	"	532	187
"	587	"	"	"	533	187
"	607	"	"	Mes'ood II.	538-57	190
"	608	"	"	"	558-61	194

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
الموصل El-Mósil (continued)	Æ	620	B. Zeng. of El-Mósil	Maḥmood	564-6	197
	AV	622½	" "	"	562	195
	"	623	" "	"	563	196
	Æ	627	" "	"	567-9	198
	"	631	" "	Lu-lu	576-82	202
	AV	633	" "	"	571	200
	"	644	" "	"	572	200
	"	645	" "	"	573	201
	Æ	654	" "	"	589	207
	"	655	" "	"	590-2	207
	AV	656	" "	"	574	201
	Æ	" ?	" "	"	593-5	208
مبارقین Mayyāfāri keen	AR	x	Marwānees	El-Ḥasan	49	24
نصیبین Naseebēen	AR	330	Ḥamdānees	Nāsir- & Seyf-ed-d.	4	4
	"	336	" "	" "	8	5
	"	340	" "	" "	9	5
	"	355	" "	" "	14	6
	"	360	" "	Aboo-Taghlib	19	8
	"	362	" "	"	22	9
	?	Æ 579	B. Zengee of Sinjār	Zengee	611,2	217
	"	594	" El-Mósil	Arslán-Sháh I.	534-7	188
نيسابور Neysáboor	AV	433	Great Seljookees	Tughril-Beg	53	27
	"	439	" "	"	54	28
	"	441	" "	"	55	29
	"	465	" "	Alp-Arslán	60	30
	"	55x	Sháh of Mazendarán	Rustem	311	115
	"	577	Ameer of Neysáboor	Toghán-Sháh	314	117
	"	x	" "	"	313	117
همدان Hamadhán	AV	519	Seljookees of El-'Irāk	Maḥmood	81,2	42

III. INDEX OF NAMES.

مودود, زنكى, اسماعيل see بن آق سنقر

ابو طغلب, ابو البركات see ابو

— ابو بكر بن ايوب

354 الملك ابو بكر

559, 560 الملك العادل

349, 350, 538-557 الملك العادل ابو بكر

429-437, 442-6, 558, 561, 620, 646-8 الملك العادل ابو بكر بن ايوب

645 ملك (sic) العادل ابو بكر بن ايوب

412-6, 438-41, 629-34 الملك العادل سيف الدين ابو بكر بن ايوب

— ابو بكر بن قرا ارسلان

362, 363 ملك الامرا ابو بكر بن قرا ارسلان بن ارتق

ملك الامرا محيى العدل عماد الدين ابو بكر بن قرا ارسلان
361 بن ارتق نصير الامام.....

689 ابو بكر بن محمد

688 مظفر الدين اتابك [ابو بكر]

طغانشاه see ابو بكر

لولو, غازى, سرحوشاه, زنكى, تيكله, ارسلان شاه, ابو بكر see اتابك

مودود, مسعود, محمود

34, 35 احمد بن محمد

الناصر see احمد

كثير, خلف see (بن) احمد

—ارتق ارسلان

ناصر الدين ارتق ارسلان 425-7, 469-71

الملك المظفر ارتق ارسلان 428

ملك ديار بكر ناصر الدين ارتق ارسلان 429-437

ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر 442-9

الملك العالم العادل ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر
438—441

الملك المنصور ناصر الدنيا ولدين ارتق ارسلان

الملك المنصور ارتق 455—461, 465-8, 472-484

قرا ارسلان, غازى, سكرمان, تيمرتاش, الهى, ابو بكر *see* (بن) ارتق

يولق ارسلان, مودود, محمود, محمد, قطب الدين

قلج ارسلان *see* (sic) ارسلانقرا ارسلان, البارسلان, ارسلان شاه, ارتق ارسلان *see* ارسلان

قلج ارسلان, قزل ارسلان

طغرل *see* (بن) ارسلان

—ارسلان شاه

نور الدين اتابك 419—423

الملك العادل نور الدنيا والدين اتابك ارسلان شاه بن مسعود

534, 535 بن مودود

الملك العادل نور الدنيا والدين اتابك بن زنكى ارسلان شاه

536 بن مسعود بن مودود

الملك العادل نور الدنيا والدين اتابك ارسلان شاه بن مسعود

537

مسعود, محمود *see* (بن) ارسلان شاه

690 الملك الاعظم ازبك بن محمد

—اسماعيل بن محمود

604-6 الملك الصالح اسمعيل

607, 608 الملك الصالح اسمعيل بن محمود

603 الملك الصالح اسماعيل بن محمود بن زنكى بن اق سنقر

60 السلطان المعظم شاهانشاه ملك الاسلام البارسلان محمد

—الپی بن تمرش

ملك الامرا ابو المظفر الپی بن تمرش بن ایل غازی بن
ارتق 368, 369

ملك الامرا ابو المظفر الپی بن تمرش بن ایل غازی بن
ارتق نجم الدين ملك دياربكر 370, 371

ابو المظفر الپی بن تمرش بن ایل غازی بن ارتق نجم
الدين ملك دياربكر 372-4

الملك العالم العادل نجم الدين ملك ديار بكر ابو المظفر الپی
بن تمرش بن ایل غازی بن ارتق 375-9

نجم الدين الپی بن ایل غازی بن ارتق ملك دياربكر 380-5

قطب الدين *see* (بن) الپی

المستکفی *see* امام الحق

المستعصر, المستظهر, المستضی, المسترشد, الظاهر *see* الامام
الناصر, المقتفی, المستنصر

الناصر *see* الامام الاعظم

سها الدولة *see* امير الامرا

المستظهر, المستضی, المسترشد, القائم, الظاهر *see* امير المومنين
الناصر, المقتفی, المستنصر, المستعصر

طغرل بك *see* الامير الاجل

• —ايوب [بن الكامل]

488 الملك الصالح ايوب

485, 486 الملك الصالح نجم الدين ايوب

يوسف, محمد, ابو بكر *see* (بن) ايوب

قطب الدين *see* [ایل غازی]

يولق ارسلان, قطب الدين, تمرش, الپی *see* (بن) ایل غازی

ب

لولو *see* بدر الدنيا والدين

کيکاووس *see* براهين امير المومنين

24 ابو البركات لطف الله

—بركيارق بن ملك شاة

65 معز الدولة القاهرة بركيارق

66 عضد الدولة القاهرة بركيارق

كيخسرو, قلج ارسلان *see* برهان امير المومنين

قرا ارسلان, طغرل, تكش *and see* 38 بك

قان *see* بند عظمها

كيكاوس *see* بنو

—بها الدولة

48, 49, 51, 52 الملك بها الدولة وضيا الملة

45-7 الملك بها الدولة وضيا الملة ابو نصر

ت

عضد الدولة *see* تاج الملة

76 تكش بك

السلطان المعظم علا الدنيا والدين ابو المظفر تكش بن

314 خوارزمشاه

684-6 اتابك عادل (?) تكله

الملك العالم العادل حسام الدين تمرتاش بن ايل غازى بن

364-7 ارتق

قطب الدين, الپى *see* (بن) تمرتاش

ج

محمد بن دشمنزار, عدة الدين *see* (ابو) جعفر

ملك شاه *see* جلال الدولة

45, 46 جناح الدولة ابو الحسن

304, 305 ركن الدنيا والدين ابو الفتح جهانشاه بن طغرل

ح

سنجر *see* (ابو) الحرث

45, 46 حسام الدولة ابو حسان

يولق ارسلان, تمرتاش *see* حسام الدين

قطب الدين *see* (بن) حسام الدين
 48 الامير ابو على الحسن بن مرون
 ناصر الدولة *see* الحسن
 سيف الدولة, سما الدولة, جناح الدولة *see* (ابو) الحسن
 42 الحسين بن طاهر
 688 الحلم (?)

خ

محمود *see* خان
 قان *see* خداوند
 30-3 خلف
 36-41 خلف بن احمد
 4 *see* (بن) خوارزمشاه

د

86 السلطان المعظم ابو الفتح داود غياث
 محمد, قرا ارسلان *see* (بن) داود
 محمد *see* (بن) دشمنزار

ر

311 رستم بن على
 64 ركن الدولة
 25-7 ركن الدولة ابو على
 61 ركن الدين ابو العباس
 مودود, طغرل بك *see* ركن الدين
 قلج ارسلان, جهانشاه *see* ركن الدنيا والدين

ز

681-3 اتابك مظفر الدين زنكى
 —زنكى بن مودود
 الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود بن زنكى
 609, 610 بن اق سنقر

الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود بن
..... زنكى 611, 612

لمولانا الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود
613, 614

الملك العالم العادل عماد الدنيا والدين زنكى بن مودود
615-9 بن زنكى

محمد, غازى, سعد, زنكى, اسماعيل, ارسلان شاه see (بن) زنكى
مودود, محمود

س

676-680 ملك الامرا اتابك سرحو شاه (?)

687 اتابك مظفر الدين سعد بن زنكى

—سكمان بن محمد

الملك العادل قطب الدين سكمان بن محمد بن قرا
..... ارسلان بن ارتق معين الامام 338-342

الملك المسعود قطب الدين سكمان بن محمد بن قرا
343-5 ارسلان

محمد, قرا ارسلان see (بن) سكمان

كيكافوس see السلاطين الاعظم

306-9 عز الدين سلدق بن على

محمد see (بن) سلدق

لولو see سلطان الاسلام

ملك شاه see سلطان دين الله

ملك شاه, سنجر see السلطان

, كيخسرو, قلع ارسلان, سنجر, تكش see السلطان الاعظم
مسعود, كيكافوس, كيقباد

كيكافوس see السلطان الغالب

سليمان see السلطان القاهر

, طغرل بك, طغرل, داود, البارسلان see السلطان المعظم

, محمود, محمد, كيقباد, كيخسرو, قلع ارسلان

ملك شاه, مسعود

—سليمان بن قلع ارسلان

السلطان القاهر ابو الفتح سليمان بن قلع ارسلان ناصر

امير المومنين 103, 104

105-110 الملك القاهر سليمانشاه بن قلع ارسلان

سليمان *see* سليمانشاه

—سما الدولة

44 امير الامرا سما الدولة

امير الامرا سما الدولة وسنا الهمة ابو الحسن ناصر بن

43 عز الدولة

سما الدولة *see* سنا الهمة

—سنجر بن ملك شاه

312-4 الملك المظفر سنجر

73 ملك المشرق ناصر الدين سنجر

74 الملك المشرف عضد الدولة سنجر بن ملك شاه

77 معز الدنيا والدين

78 السلطان معز الدنيا والدين

86 السلطان الاعظم سنجر معز

81, 82, 85, 676 السلطان الاعظم ابو الحرث سنجر

السلطان الاعظم معز الدنيا والدين ابو الحرث سنجر بن

311 ملك شاه

معز الدنيا والدين سنجر وولى عهده مغيث الدنيا والدين

79 محمود

معز الدنيا والدين ومغيث الدنيا والدين سنجر ومحمود

80, 83, 84, 677-680

87 معز الدنيا والدين وغياث الدنيا والدين سنجر ومسعود

88 معز الدنيا والدين السلطان سنجر ومسعود

—سنجر شاه بن غازى

636-641 الملك المظفر سنجر شاه بن غازى

642-4 الملك المظفر سنجر شاه بن غازى الناصرى

نوح *see* سنجر شاه

محمود *see* (بن) سنجر شاه

3-17 سيف الدولة ابو الحسن

ابو بكر see سيف الدين

ش

سليمان , سرحو شاه , ارسلان شاه see شاه

ملك شاه , طغرل بك , البارسلان see شاهانشاه

قطب الدين see شاه دياربكر

محمد see (ابو) شجاع

675 الملك العالم العادل شمس الدنيا والدين

ص

يوسف see صلاح الدين

يوسف see صلاح الدنيا والدين

ض

بها الدولة see ضيا الملة

ط

26, 28, 40-2, 50 الطابع لله

طغرل بك see (ابو) طالب

الحسين see (بن) طاهر

—طغانشاه

312, 313 الملك المعظم عضد الدولة والدين ابو بكر طغانشاه

314 الملك العادل طغانشاه بن الملك

299—مغيث الدنيا والدين ابو الفتح طغرل بن قلع ارسلان

303

310 السلطان المعظم طغرل بن ارسلان

جهانشاه see (بن) طغرل

—طغرل بك

53 الامير الاجل طغرل بك

54, 55 السلطان المعظم شاهانشاه طغرل بك ابو طالب

السلطان المعظم شاهانشاه طغرل بك ابو طالب ركن الدين
56-9

مودود، غازى see طغرل بكين

18-24 (ابو) طغلب فضل الله الغضنفر

ظ

—الإمام الظاهر

182 الظاهر بامر الله امير المومنين

142-4, 562 الإمام الظاهر بامر الله امير المومنين

كيكاوس see ظل الله فى العالم

مسعود see ظل الله فى العالمين

76 ظهير

وشمكير see ظهير الدولة

ع

تكله see عادل (?)

الناصر، ركن الدين see (ابو) العباس

67 عبد

ناصر الدولة see (بن) عبد الله

620 الملك العزيز عثما (sic) بن يوسف

معتمد الدولة see (ابو) العزيز

79, 80, 83, 84 عدة الدين ابو جعفر

—عدة الدين محمد

329-333, 652-4 عدة الدنيا والدين ابو نصر محمد

655-9 عدة الدنيا والدين ابو نصر

مسعود، كيكاوس see عز الدنيا والدين

سها الدولة see (بن) عز الدولة

مسعود، سلدق see عز الدين

سنجر see عضد الدولة

بركيارق see عضد الدولة القاهرة

طغانشاه see عضد الدولة والدين

محمد بن دشمنزار *see* عضد الدين

كيناوس, كيقباد, تكش *see* علا الدنيا والدين

محمد بن دشمنزار *see* علا الدولة

—على بن يوسف

الملك الافضل على والملك الظاهر غازى بن الملك الناصر
417-422

الملك الافضل على والملك الظاهر غازى بن الملك الناصر
423, 424 يوسف

ركن الدولة, الحسن *see* (ابو) على

كوكبورى, سلدق, رستم *see* (بن) على

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΝΗΣ : (?) Ο VIC ΤΥ

ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΤΗ : عماد الدين الملك بن
محمد 635

قرا ارسلان, زنكى, ابو بكر *see* عماد الدين

زنكى *see* عماد الدنيا والدين

عمدة الدين ابو منصور 66, 68, 69, 72

غ

مهيد الدولة *see* الغالب بالله

—غازى بن ارتق

الملك السعيد غازى 487—494

الملك السعيد غازى بن ارتق 485, 486

—غازى بن مودود

غازى بن مودود 524, 525

ملك الامرا غازى بن مودود 521, 522

اتابك غازى 523

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرلتيكين اتابك

غازى بن مودود بن زنكى 510—520

—غازى بن يوسف

على بن يوسف 426-8, and *see* الملك الظاهر غازى

سنجر شاه *see* (بن) غازى

(ابو) طغلب *see* الغضنفر

داود *see* غياث

كبخسرو *see* غياث الدين

مسعود, محمد, كبخسرو *see* غياث الدنيا والدين

ف

قلج ارسلان, طغرل, سليمان, داود, جهان شاه *see* (ابو) الفتح,
ملك شاه, مسعود, كيكاس, كيقباد, كبخسرو

قرا ارسلان *see* فخر الدين

44 فرهاذ

لولو *see* (ابو) الفضائل

(ابو) طغلب *see* فضل الله

ق

575, قان اعظم خداوند عالم پادشاه روى زمين بند عظما,
593-5

—القائم بامر الله

53—60, 63, 75, 76 القائم بامر الله

61 القائم بامر الله امير المؤمنين

28 قابوس بن وشمكير

43-9, 51, 52 القادر بالله

—فخر الدين قرا ارسلان

330, فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن سكرمان بن ارتق,
331

318, 319 ملك الامرا قرا ارسلان بن سكرمان بن ارتق

320-3 ملك الامرا قرا ارسلان بن داود بن سكرمان بن ارتق

317 الملك العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن ارتق

الملك العالم العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن ارتق

315, 316, 324, 325

الملك العالم العادل فخر الدين قر ارسلان بن داود بن ارتق

326-9 معين امير المومنين

495, 496 الملك المظفر قر ارسلان

75 الملك العادل عماد الدين قر ارسلان بك

محمود, محمد, سكرمان, ابو بكر *see* (بن) قر ارسلان

310 ناصر الدين قزل ارسلان

محمود *see* (ابو) القسم

كيناوس, كيقباد, كيخسرو, قلع ارسلان *see* قسيم امير المومنين

—قطب الدين [ايل غازى]

386—391 قطب الدين بن نجم الدين بن حسام الدين

لهولانا المالك العالم العادل قطب الدين ملك الامراء

دياربكر بن الپى بن تمر تاش بن ايل غازى بن ارتق

392-7

محمد, سكرمان *see* قطب الدين

محمد *see* قطب الدنيا والدين

—قلع ارسلان بن مسعود

92 السلطان لمعظم (*sic*) قلع ارسلان (*sic*)

93-5 السلطان المعظم قلع لرسلان (*sic*) بن مسعود

—قلع ارسلان بن كيخسرو

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن

257-9 كيخسرو

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين ابو الفتح قلع ارسلان

255, 256 بن كيخسرو

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن

245-7 كيخسرو قسيم امير المومنين

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن

248—254 كيخسرو برهان امير المومنين

and *see* كيناوس

كيناوس, كيخسرو, طغرل, سليمان *see* (بن) قلع ارسلان

مسعود

ك

29 كثير بن احمد

محمود see جمال الدين

—كوكبوري بن على

652-4 كوكبرى بن على

655-660 مظفر الدين كوكبرى بن على

669-674 مظفر الدولة والدين كوكبوري بن على

681-8 ملك الامرا مظفر الدنيا والدين كوكبرى بن على

—كيخسرو بن قلع ارسلان

96-101 السلطان المعظم كيوخسرو بن قلع ارسلان

102 السلطان المعظم ابو الفتح كيوخسرو بن قلع ارسلان

السلطان المعظم غياث الدين ابو الفتح كيوخسرو بن

111 قلع ارسلان

—كيخسرو بن كيقباد

583-5 السلطان الاعظم كيوخسرو

185-8, 190-7, 207-

214, 230, 232

السلطان الاعظم غياث الدين كيوخسرو بن كيقباد

189, 198-206, 215-229

السلطان المعظم غياث الدين كيوخسرو قسبر امير المومنين

476-484

السلطان الاعظم ظل الله في العالم غياث الدين والدين

231 كيوخسرو بن كيقباد قسبر امير المومنين

—كيخسرو بن قلع ارسلان بن كيوخسرو

السلطان الاعظم غياث الدين والدين كيوخسرو بن قلع

265, 267-9, 276, 280-2

السلطان الاعظم غياث الدين ابو الفتح كيوخسرو بن

266, 270, 272-5, 283-5

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين ابو الفتح كيوخسرو

271 بن قلع ارسلان برهان امير المومنين

- السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين كيخسرو بن قلع
 277—9 ارسلان برهان امير المو (sic)
- كيقباد , كيخسرو , قلع ارسلان see (بن) كيخسرو
 مسعود , كيكائوس
- كيكائوس see (بنو) كيخسرو
- كيقباد بن كيخسرو
- 176 الملك المنصور كيقباد بن كيخسرو نصير (?) امير المومنين
 117—121, 128, 132, السلطان المعظم كيقباد بن كيخسرو
 135, 137—144, 155-8, 160-5, 169, 170, 173, 174,
 177—184, 458—461
- 159, 166, 171, السلطان الاعظم كيقباد بن كيخسرو
 172, 175
- 167 السلطان اعظم (sic) كيقباد بن كيخسرو
- 168 السلطان العظم (sic) كيقباد بن كيخسرو
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد بن كيخسرو
 122, 127, 129—131, 136, 145, 152-4
- السلطان الاعظم علا الدنيا والدين كيقباد بن كيخسرو
 455-7
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين ابو الفتح كيقباد بن
 123-6, 133, 134, 146—151 كيخسرو
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد قسيم امير المومنين
 472, 473
- السلطان المعظم علا الدنيا والدين قسيم امير المومنين
 474
- 475 السلطان المعظم علا الدنيا والدين قسيم امير (sic)
- كيخسرو see (بن) كيقباد
- كيكائوس بن كيخسرو
- السلطان الغالب عز لدنيا (sic) والدين كيكائوس بن كيخسرو
 112-16
- السلطان الغالب عز الدنيا والدين كيكائوس بن كيخسرو
 346-8 بن قلع ارسلان

—كيكاوس بن كيخسرو بن كيقياد

السلطان الاعظم عز الدنيا والدين ابو الفتح كيكاوس بن
233, 235, 236, 238 كيخسرو

السلطان الاعظم ظل الله في العالم عز الدنيا والدين كيكاوس
234, 239—243 بن كيخسرو

السلطان الاعظم ظل الله في العالم عز الدنيا والدين
237 كيكاوس بن كيخسرو قسيم امير المومنين

السلطين الاعظم عز الدنيا والدين كيكاوس وركن الدنيا
والدين قلع ارسلان وعلا الدنيا والدين كيقياد بنو
260-4. كيخسرو براهين امير المومنين

مسعود *see* (بن) كيكاوس

ل

—لؤلؤ

576-580, 583-6 بدر الدنيا والدين لولو

571-4, 581, 587, 588 بدر الدنيا والدين اتابك لولو

582 [بدر الدنيا] والدين اتابك ابو الفتح [ابن]

575 الملك الرحيم (?) بدر الدنيا والدين (?) لولو

589 الملك الرحيم بدر الدنيا والدين ابو الفضائل اتابك لولو
—592

الملك الرحيم بدر الدين سلطان الاسلام ابو الفضائل لولو
593-6

(ابو) البركات *see* لطف الله

قطب الدين , زنگي *see* لمولانا

م

قطب الدين *see* (الملك =) الهالك

1—6, 30 المتقى لله

44 مجد الدولة

—محمد بن ايوب

358—360, 362—371, 376—381 الملك الكامل

الملك الكامل محمد 355-7, 450-2, 465—471, 649—651

447-9 الملك الكامل محمد بن ايوب

453, 454 الملك الكامل ناصر الدين محمد بن ايوب

—محمد بن دشمنزار

44 محمد بن دشمنزار

43 عضد الدين وعلا الدولة ابو جعفر

—محمد بن زنكي

631, 632 الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكي

634 الملك المنصور قطب الدنيا والدين محمد بن زنكي

الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكي بن مودود

629, 630

الملك المنصور قطب الدنيا والدين محمد بن زنكي بن

620, 633 مودود

الملك المنصور قطب الدنيا والد (sic) محمد بن زنكي بن

621-8 مودود

310 محمد بن سلق

—محمد بن قرا ارسلان

ملك الامرا محمد بن قرا ارسلان بن داود بن سكيان بن

332-5 ارتق نصير امير المومنين

ملك الامرا محيي العدل نور الدين محمد بن قرا ارسلان

336, 337 بن ارتق نصير الامام.....

—محمد بن ملك شاه

68, 69, 72 غياث الدنيا والدين محمد

74 السلطان المعظم محمد بن ملك شاه

70, السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو شجاع محمد

71

السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو شجاع محمد بن

67, 73 ملك شاه

عدة الدين, الارسلان see محمد

ناصر الدولة see (ابو) محمد

محمود , سكيان , ازبك , احمد , ابو بكر *see* (بن) محمد
تتشكين , ملك شاه , مسعود

—محمود بن زنگي

596, 597 الملك العادل محمود بن زنگي

601, 602 الملك العادل محمود ابن زنگي

600—598 العادل نور الدين محمود ملك الامرا

645—651 الملك المعظم محمود بن سنجر شاه الناصري

—محمود بن محمد

77, 78 ابو القسمر محمود

85 السلطان المعظم ابو القسمر محمود

676 السلطان الاعظم ابو القسمر محمود

81, 82 السلطان المعظم محمود بن محمد

and see سنجر

—ناصر الدين محمود بن محمد

351-3 ناصر الدين محمود

354 ناصر الدنيا والدين محمود

349, 350 الملك الصالح محمود بن ارتق

355-7 الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود

الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود بن محمد بن
ارتق 346-8

الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود بن محمد بن
351-3 قرارسلان بن ارتق

—محمود بن مسعود

564-6 ناصر الدين اتابك محمود

567—570 ناصر الدنيا والدين اتابك محمود

563 ناصر الدنيا والدين اتابك محمود بن مسعود

ناصر الدنيا والدين اتابك محمود بن مسعود بن ارسلان
562 شاه

690 ملك الامرا نصرة الدين محمود بن نتشكين بن محمد

90 فار (?) الدولة محمود

691 كمال الدين محمود

311 محمود خان

مودود, اسماعيل *see* (بن) محمود

نتشكين *see* محيي (?) امير المومنين

يوسف *see* محيي دولة امير المومنين

مسيهد, ابو بكر *see* محيي العدل

618 مودود *for* مدود

الحسن *see* (بن) مراون

—الامام المسترشد

78, 81, 82, 85, 86, 676-9 المسترشد بالله

79, 80, 83, 84 الامام المسترشد بالله امير المومنين

—الامام المستضى

312, 384, 385, 523-5, 683, 684 المستضى بامر الله

332, 333 الامام المستضى بامر الله

596, 597, 603-6, 681 المستضى بامر الله امير المومنين

—الامام المستظهر

67, 70, 71, 73, 74, 77 المستظهر بالله

65, 66, 68, 69, 72 الامام المستظهر بالله امير المومنين

—الامام المستعصر

688 المستعصر بالله

244 الامام المستعصر امير المومنين

224-231, 233-243, الامام المستعصر بالله امير المومنين

260-4, 485-490, 572-4, 586-592

254 الامام المستعصر الله (*sic*) امير المومنين

271, 279 الامام المعصو (*sic*) امير المومنين

—الامام المستكفي

31 المستكفي بالله

7 المستكفي بالله امام الحق

—الإمام المستنجد

318, 319 المستنجد بالله

320-3 الإمام المستنجد بالله

380-3 المستنجد بالله أمير المؤمنين

497 الإمام المستنجد بالله أمير المؤمنين

—الإمام المستنصر

458—461 الإمام المستنصر بالله

462-4, 583 المستنصر بالله أمير المؤمنين

145—156, 159—170, 173-5, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

183—191, 194-9, 204—214, 216—223, 455-7, 465—

474, 476—484, 563, 567—571, 576—582, 584, 585

(sic) 171, 172 الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

(sic) 192, 193, 200-3 الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

(sic) 157, 158, 475 الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

215 لامام (sic) المستنصر بالله أمير المؤمنين

538—561 عز الدين و الدين اتابك مسعود بن ارسلان شاه

91 مسعود بن قلع ارسلان بن مسعود

—مسعود بن كيكافوس

السلطان الاعظم غياث الدين مسعود بن كيكافوس
291, 297السلطان الاعظم غياث الدين ابو الفتح مسعود بن
كيكافوس 286-8, 290, 292, 293, 296, 298السلطان الاعظم غياث الدين ابو الفتح مسعود بن
كيكافوس بن كيكافوس 294, 295السلطان الاعظم ظل الله في العالمين غياث الدين والدين
ابو الفتح مسعود بن كيكافوس 289

306-9 and see سنجر السلطان المعظم مسعود بن محمد

—مسعود بن مودود

527, 528 عز الدين مسعود

529—533 الملك العادل مسعود بن مودود

مسعود , محمود , قلع ارسلان , ارسلان شاه see (بن) مسعود

8-25, 34-9 المطيع لله

14 مظفر

تكش, الپى see (ابو) المظفر

كوكبورى, سعد, زنكى, ابوبكر see مظفر الدين

كوكبورى see مظفر الدنيا والدين

كوكبورى see مظفر الدولة والدين

47 معتمد الدولة ابو العزيز

سنجر see معز

سنجر see معز الدنيا والدين

بركيارق see معز الدولة القاهرة

ملك شاه see معز الدين

المستعصر see الامام المعصر

هولاكو see المعظم

ملك شاه see معين

سكمان see معين الامام

قرا ارسلان see معين امير المومنين

محمود, سنجر, طغرل see مغيث الدنيا والدين

الپارسلان see ملك الاسلام

قرا ارسلان, غازى, سرحوشاه, الپى, ابوبكر see ملك الامرا,
مودود, محمود, محمد, كوكبورى, قطب الدين
تشكين

يولق ارسلان, الپى, ارتق ارسلان see ملك دياربكر

سنجر see ملك المشرق

بها الدولة see الملك

موسى see الملك الاشرف

ازبك see الملك الاعظم

على see الملك الافضل

لولو see الملك الرحيم

غازى see الملك السعيد

محمود, ايوب, اسماعيل see الملك الصالح

غازى see الملك الظاهر

طغانشاه , سكهان , ارسلان شاه , ابو بكر see الملك العادل
 ملك شاه , مسعود , محمود , قرا ارسلان
 مودود , غازى see الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب
 زنكى , تهرتاش , الهى , ارتقى ارسلان see الملك العالم العادل
 قطب الدين , قرا ارسلان بك , قرا ارسلان , شمس الدين

عشما (sic) see الملك العزيز

سليمان see الملك القاهر

محمد see الملك الكامل

مودود , سكهان see الملك المسعود

سنجر see الملك المشرف

قرا ارسلان , سنجر شاه , سنجر , ارتقى ارسلان see الملك المظفر
 محمود , طغانشاه see الملك المعظم

محمد , كيقباد , ارتقى ارسلان see الملك المنصور

يوسف see الملك الناصر

—ملك شاه

61 جلال الدولة ملك شاه

64 جلال الدولة ابو الفتح ملك شاه

76 السلطان ملك شاه

63 السلطان المعظم ملك شاه

السلطان المعظم شاهانشاه معز الدين ابو الفتح ملك شاه

62

—ملك شاه بن محمد

89 الملك العادل ملك شاه بن محمد [مد]

90 سلطان دين الله معين ملك شاه بن (؟) محمد
 محمد , سنجر , بركيارق see (بن) ملك شاه

—مهيد الدولة

50, 52 مهيد الدولة ابو منصور

51 الغالب بالله مهيد الدولة ابو منصور

عمدة الدين and see 1-6 (ابو) منصور بن امير المؤمنين

وشمكير , مهيد الدولة *see* (ابو) منصور

— مودود بن زنكى

497 ملك الامرا مودود بن زنكى بن اق سنقر

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرلتيكين

498—509 اتابك مودود بن زنكى بن اق سنقر

الملك المسعود ركن الدين مودود بن محمود بن ارتق

358—360

مسعود , محمد , غازى , زنكى , ارسلان شاه *see* (بن) مودود

— الاشرف موسى

562—571, 576—580 الملك الاشرف

358—360, 649—651 الملك الاشرف موسى

قطب الدين , زنكى *see* لمولانا

ن

قزل ارسلان , سليمان *see* ناصر امير المومنين

— ناصر الدولة

1 ناصر الدولة

2 ناصر الدولة الحسن بن عبد الله

3—17 ناصر الدولة ابو محمد

محمود , محمد , سنجر , ارتق ارسلان *see* ناصر الدين

محمود , ارتق ارسلان *see* ناصر الدنيا والدين

— الامام الناصر

619 الامام احمد

447-9, 620 الامام الناصر

351-3 الامام الناصر احمد

343—350, 355-7 الامام الناصر امير المومنين

386—391, 409—416 الناصر للدين امير المومنين

609—614 الامام الناصر للدين امير المومنين

313, 314, 362, 363 الناصر لدين الله

336—342, 361, 621-8 الامام الناصر لدين الله

- الناصر لدين الله امير المومنين 96, 103, 104, 176, 209,
300, 417—423, 429—437, 450-4, 527—561, 564-6,
636—641, 652—668, 687, 689, 690
- الإمام الناصر لدين الله امير المومنين 92, 111—141, 177
—181, 334, 335, 354, 358—360, 424-8, 438—441,
629—634, 649—651
- الإمام الاعظم الناصر لدين الله امير المومنين 642-8
- أبو العباس أحمد الناصر لدين الله امير المومنين 442-6
- محمود, سنجر شاه *see* الناصري
- ملك الامراء نتشكين بن محمد محيي (?) امير المومنين
689
- محمود *see* (بن) نتشكين
- ايوب, الي *see* نجم الدين
- قطب الدين *see* (بن) نجم الدين
- عدة الدين, بها الدولة *see* (أبو) نصر
- محمود *see* نصرة الدين
- محمد, أبو بكر *see* نصير الإمام.....
- محمد, كقباد *see* نصير امير المومنين
- 629—634 ولي عهده سنجر شاه نوح
- محمود, محمد, ارسلان شاه *see* نور الدين
- ارسلان شاه *see* نور الدنيا والدين

هـ

495, 496 هولاءكو المعظم

و

—وشمكير

27 ظهير الدولة أبو منصور

25, 26 ظهير الدولة أبو منصور وشمكير

قابوس *see* (بن) وشمكير

نوح, سنجر *see* ولي عهده

ى

—يوسف بن ايوب

الملك الناصر يوسف بن ايوب 340-2, 520—533, 636—641,
652-4

339 الملك الناصر صلاح الدين

398 الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن ايوب
—404

الملك الناصر صلاح الدين محيى دولة امير المومنين يوسف
405-8 بن ايوب

الملك الناصر صلاح الدين يوسف محيى دولة
669—674 امير المومنين

487, 489—494, 574, 587, 588 الملك الناصر يوسف

غازى, على see (بن) يوسف

—يولق ارسلان

399—404 حسام الدين يولق ارسلان

398 حسام الدين يولق بن ايل غازى

417, حسام الدين يولق ارسلان ايل غازى بن ارتق
419, 423

405-8 حسام الدين ملك دياربكر

حسام الدين ملك دياربكر يولق ارسلان بن ايل غازى بن
409—416 ارتق

حسام الدين يولق ارسلان ملك دياربكر بن ايل غازى بن
418, 420-2, 424 ارتق

IV. INDEX OF DIACRITICAL AND OTHER POINTS, ETC.

اريق 318
 امنو 391
 امّ 386, 537
 امّ 118, 663
 امير 326-8
 اعيت 78
 نّ 368-371
 بن 318, 458, 461
 بن 326, 328
 نمرناش 372
 ثنو 315, 316
 حّام 364-7, 411
 خمهايه 318, 320
 الدّنا 670, 671, 673
 الدّس 671, 673
 الدّس 326, 328
 الدين 681
 الدين 360
 الدين 317
 لدّس 336, 337, 652-4
 رسول 564-9, 586, 682
 ركن 360
 السّعد 485, 486

سيمان 318
 السّطان 346, 348
 سّحر 642-4
 سنه 317, 318, 320
 شاه 642
 شاهانساہ 62
 الصّالح 607, 608
 الصّالح 349, 350
 صلاح 671, 673
 صلاح 670, 674
 صّلاح 405
 العّادل 326-8
 العّالم 326-8
 العالم 367
 عشر 351-3
 عّشوس 458-460
 عمّاد 609-614
 فخر 327
 فّخر 326, 328
 في 317
 قرا ارسلان 318
 كّحسرو 347

كخسرو 458
 كخسرو 461
 كقباد 458—460
 كقباد 461
 محمود 349, 350
 المسضى 681
 المستند 320, 322
 المستنصر 458—460
 المطهر 368—371
 معين 326-8
 المظفر 458—460

ملعون 391
 الملك 349
 المصور 457
 المومس 386, 391, 457, 536,
 541, 649—651
 المومنين 326-8
 الناصر 411, 419, 420, 450-4, 536,
 629—632
 الناصر 649—651
 يوسف 620
 يوسف 669—674

Point or Pellet (. or •) 7, 44,
 53, 245-7, 299, 300, 407,
 408, 429—437, 487, 539,
 540, 546, 657
 ∴ 75, 98, 101, 108, 112, 295
 ∴ 295
 ∴ ∴ 29, 63, 289
 Annulet (o) 8, 36, 41, 47, 81,
 411, 416, 450-2, 465—471
 Star (+ , × , * , *) 41, 44,
 93-5, 97—108, 113-7 etc.*
 186-9 etc., 277, 278, 285,
 290-3, 301-3, 410, 425-7,
 461, 529—531, 533—537,
 541, 547, 552, 558—561,
 567—570, 576—582, 685

* * 158, 159, 161, 273, 283,
 284, 294, 487
 * * * 96
 * * * 135, 137—144, 160,
 458—461, 472-5
 ** 157
 **
 . * . 252, 261-4
 * . * 111
 ∨ 293
 ^ 291, 609
 ∨ ∨ 99
 γ 495, 496, 521, 522
 . γ . 343-5
 x 239—242

* The coins of the Seljookees of Er-Room are covered with stars; to index them would be superfluous.

◊ 60

⦿ 70

⌒ 56-9, 64

⌒ 56-8

⦿ 62

⌒ 75

⌒ 681-8

⌒ 82

* ⌒ * } 601
* ⌒ * }

⌒ 349, 350, 355-7 364 - 374

* ⌒ * 346-8

⌒ 469-471

⌒ 255

⌒ 613-9, 621-8

⌒ 228, 229

⌒ 330, 331

⌒ 294

⌒ 413

Crescent, 195, 197, 208, 213,
219, 227, 245-7

Sixfoil, 245, 252

Sixfoil between stars, 234, 243

Flower, 76, 682

Fleuron, 176, 315, 316, 368,
405, 409, 412, 413, 415,
417-424, 441, 453, 454

Rose-branch, 417, 418, 424

Ornament, 22, 23, 25, 27, 33,
40, 50, 67, 68, 73, 76, 83,
90, 96, 103-6, 111, 304, 305,
324, 325, 329, 338, 339,
607

Arabesque, 73, 89, 117-121,
127-9, 131, 132, 134, 136,
145, 146, 151-3, 155, 156,
162-172, 174, 175, 185,
248-250, 267-9, 286-8,
311-4

V. INDEX OF MARKS OF GENUINENESS, ETC.

بخ 23

ح 25, 44, 59

ح ح 33

جزف 14, 48

خير 27, 44

د 12, 89

ء 45

ع 36, 37, 89

عم 42, 59

عال غاية 88, 596, 597

عدل 36, 37, 39, 62, 67, 74, 680

بالعدل والوفا 29

V. A. INDEX OF FIGURES.

1. *Copied from Sassanian Coins.*

Bearded head of King to left . . . Urt. of Keyfá 338, 339

2. *From Seleucid.*

Head to left, diademed (Seleucus II.) Urt. of Keyfá 336, 337

Head to right, diademed (Antiochus
VII.) Urt. of Már. 364—371

3. *From Roman Imperial.*

Two busts, back to back (Augustus
and Agrippa) Urt. of Keyfá 340-2

Head to right (Claudius ?) . . . Urt. of Már. 453, 454

Head to right, diademed (Con-
stantine I.) Urt. of Már. 392-7

Winged Victory to right (Constan-
tine I.) Urt. of Keyfá 324, 325

Bust, diademed (*circ.* Constantine I.) B. Zengee, 604-6

4. *Mixed: from Roman and Byzantine.*

Two busts, diademed to left, and
crowned towards right (Nero, and
uncertain Byzantine) Urt. of Már. 405-8

5. *From Greek Imperial.*

Two busts, diademed, face to face
(common Greek Imperial) . . . Urt. of Mar. 372-4

Bust to left, armed, holding spear
(common Greek Imperial) . . . B. Zengee 621-8

6. *From Byzantine.*

- Half-figure facing, helmeted, nimbate,
holding orb and sceptre (e. g.
Justinian I.) Urt. of Keyfá 343, 344
- Two busts, diademed, facing (Heraclius I. and Heraclius Constantinus). Urt. of Már. 386—391
- Half-figure to left, holding orb and
sceptre (e. g. Constantine VI. and
Irene) Urt. of Keyfá 315, 316
- Virgin and Empress, supporting labarum (Theodora) B. Zengée 598-600, 691
- Virgin, nimbate, crowning Emperor
(John II. Comnenus) Urt. of Már. 372-4
- St. George and Emperor, supporting
cross (John II. Comnenus). Saldukees 306-9
- Christ, nimbate, throned, holding
book (e. g. Manuel I. Comnenus) Urt. of Keyfá 326-9
- Half-figure, diademed (Artavasdes
and Nicephorus?). Urt. of Már. 398—404
- Bust of Christ, nimbate cross
(common Byzantine). Urt. of Keyfá 330, 331
- Figure of Christ throned (common
Byzantine) Atábeg of Adharb. 675
- Two heads facing (common Byz.) Urt. of Már. 380-5

7. *From unknown Crusading or Byzantine coins.*

- Horseman (St. George or St. Eugenius?) nimbate, to right, holding
mace Selj. 103-9, 301-3
- Horseman to right, holding lance Selj. 93-5
- Horseman to right, holding sword Selj. 97—102
- Horseman to right, drawing bow Selj. 245-7
- Horseman to right, spearing lion Selj. 176
- Horseman galloping to left, drawing
bow against dragon Saldukees 310

8. *From a Greek Relief.*

Four figures Urt. of Már. 409—416

9. *Unidentified.*

Angel, nimbate, holding scroll 332, 333

Bust facing, 425-8

——— 455-7

——— 487

——— 534

——— diademed, towards left, 375-9

——— to left, 538—557

——— to right, 558—561

——— helmeted (of Pallas) to right, 629—632

——— to right, 652-4

——— towards left; above, two Victories, 498—520

——— (varied) 564-6

Figure, almost naked, on serpent, 361

——— nimbate, seated cross-legged, 304, 305, 469—471,
476—484

——— helmeted, throned, with orb, 669—674

——— crowned, throned, beneath canopy, with orb and
sceptre; above, two Victories, 334, 335

Half-figure facing, 320-1

——— with Victory, 322, 323

——— crowned, 317

——— towards left, 317

Head facing, 380-5

——— 472-5

——— 636—641

——— towards left, 318, 319

——— laureate, 442-6

——— towards right, laureate, 447-9

——— to left, 570

——— diademed, 576—582

——— helmeted, 521-8

Man on lion, to right, holding sword, 355-7

Man on lion to left, 438—441, 462-4, 655-8

Man surrounded by five Quadrupeds, 110

10. *Astrological Types.*

Crowned centaur-archer (Sagittarius) to left, with bow bent at dragon Urt. of Már. 429—432

————— to right Urt. of Már. 433-7

Figure (Mars?) helmeted, armoured, seated cross-legged, holding sword and trunkless head Urt. of Már. 417—424

Figure seated cross-legged, bearing } B. Zengee, 529—33,
New Moon in his uplifted hands . } 567-9, 589—592

————— (varied) B. Zengee, 645—651

Lion surmounted by Sun Selj. 190—230

11. *Original.*

Two-headed Eagle—Urt. of Keyfá, 349—354, 358—360; B. Zengee, 615—619, 633, 634

————— (wings human heads) Urt. of Keyfá 346-8

VI. MISCELLANEOUS INDEX.

Religious Formulae.

pass. لا اله الا الله

40 لا اله الا الله وحده

pass. لا اله الا الله وحده لا شريك له

قل هو الله احد الله الصمد لم يلد ولم يولد ولم يكن له كفوا
44, 78 احد

pass. محمد رسول الله

pass. محمد رسول الله صلى الله عليه

7—14, 17, 24, 574 محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم

48, 49, 51, 52 محمد رسول الله صلى الله عليه واله

15, 596, 597 محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله

16, محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله وسلم
18—23

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
pass. الدين كله ولو كره المشركون

31 محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
311 الدين

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
17, 676, 678, 680 الدين كله .

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
53 الدين كله ولو كره المشرك (sic)

ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو كره
603 المشركون

103, 104 ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله

هو الذى ارسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين
111 كله ولو كره المشركين (sic)

لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المومنون بنصر
الله *pass.*

45 لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المومنون

587, 588 نصر من الله وفتح قريب وبشر المومنين

43 نصر من الله ولا قوه الا بالله

74 الله لا اله الا هو... القوم لا يارد

74 له والله الذي لا اله الا

601, 602 العمر السالم النصر... العز الدائم

91 العز والظفر

pass. بسم الله

64, 78, 231, 237, 587, 588, 596,
597 بسم الله الرحمن الرحيم

336-9 على اسم الله

71 توكلت على الله

78 رب انعمت

pass. لله

286, 287, 289—292, 294, 298 العظمة لله

265—270, 272-8, 283-5 الملك لله

102, 111, 255, 257-9 الهنة لله

Various.

81 رحمة

71 ظفر

684 عز

53, 64, 67 فتح

293 اید دولته

ملعون من یعیره 336-8, 386—391

ایام 330

331 فی ایام

طه
حرو 326, 327

• A IV

٦٣٨ ٤٩٢ 328, 329

Uncertain.

89 نوں له (?)

Greek or Graecized Inscriptions.

IC XC 330, 331

EMMANOYHA 330, 331

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΝΗΣ : (?)

O VIC ΤΥ ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΤΗ : } 635

Latin Inscriptions.

SIS 324

VOT 324

xxx
VICTORIA CONSTANTINI AUG 324

TABLE
FOR
CONVERTING ENGLISH INCHES INTO MILLIMÈTRES
AND THE
MEASURES OF MIONNET'S SCALE.

ENGLISH INCHES		FRENCH MILLIMÈTRES
4.		100
		95
		90
3.5		85
		80
		75
3.		70
		65
2.5		60
		55
2.		50
		45
		40
1.5		35
		30
1.		25
.9		20
.8		15
.7		10
.6		5
.5		
.4		
.3		
.2		
.1		
	MIONNET'S SCALE	
	19	
	18	
	17	
	16	
	15	
	14	
	13	
	12	
	11	
	10	
	9	
	8	
	7	
	6	
	5	
	4	
	3	
	2	
	1	

TABLE
OF THE
RELATIVE WEIGHTS OF
ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.
1	·064	41	2·656	81	5·248	121	7·840
2	·129	42	2·720	82	5·312	122	7·905
3	·194	43	2·785	83	5·378	123	7·970
4	·259	44	2·850	84	5·442	124	8·035
5	·324	45	2·915	85	5·508	125	8·100
6	·388	46	2·980	86	5·572	126	8·164
7	·453	47	3·045	87	5·637	127	8·229
8	·518	48	3·110	88	5·702	128	8·294
9	·583	49	3·175	89	5·767	129	8·359
10	·648	50	3·240	90	5·832	130	8·424
11	·712	51	3·304	91	5·896	131	8·488
12	·777	52	3·368	92	5·961	132	8·553
13	·842	53	3·434	93	6·026	133	8·618
14	·907	54	3·498	94	6·091	134	8·682
15	·972	55	3·564	95	6·156	135	8·747
16	1·036	56	3·628	96	6·220	136	8·812
17	1·101	57	3·693	97	6·285	137	8·877
18	1·166	58	3·758	98	6·350	138	8·942
19	1·231	59	3·823	99	6·415	139	9·007
20	1·296	60	3·888	100	6·480	140	9·072
21	1·360	61	3·952	101	6·544	141	9·136
22	1·425	62	4·017	102	6·609	142	9·200
23	1·490	63	4·082	103	6·674	143	9·265
24	1·555	64	4·146	104	6·739	144	9·330
25	1·620	65	4·211	105	6·804	145	9·395
26	1·684	66	4·276	106	6·868	146	9·460
27	1·749	67	4·341	107	6·933	147	9·525
28	1·814	68	4·406	108	6·998	148	9·590
29	1·879	69	4·471	109	7·063	149	9·655
30	1·944	70	4·536	110	7·128	150	9·720
31	2·008	71	4·600	111	7·192	151	9·784
32	2·073	72	4·665	112	7·257	152	9·848
33	2·138	73	4·729	113	7·322	153	9·914
34	2·202	74	4·794	114	7·387	154	9·978
35	2·267	75	4·859	115	7·452	155	10·044
36	2·332	76	4·924	116	7·516	156	10·108
37	2·397	77	4·989	117	7·581	157	10·173
38	2·462	78	5·054	118	7·646	158	10·238
39	2·527	79	5·119	119	7·711	159	10·303
40	2·592	80	5·184	120	7·776	160	10·368

TABLE
OF THE
RELATIVE WEIGHTS OF
ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.
161	10.432	201	13.024	241	15.616	290	18.79
162	10.497	202	13.089	242	15.680	300	19.44
163	10.562	203	13.154	243	15.745	310	20.08
164	10.626	204	13.219	244	15.810	320	20.73
165	10.691	205	13.284	245	15.875	330	21.38
166	10.756	206	13.348	246	15.940	340	22.02
167	10.821	207	13.413	247	16.005	350	22.67
168	10.886	208	13.478	248	16.070	360	23.32
169	10.951	209	13.543	249	16.135	370	23.97
170	11.016	210	13.608	250	16.200	380	24.62
171	11.080	211	13.672	251	16.264	390	25.27
172	11.145	212	13.737	252	16.328	400	25.92
173	11.209	213	13.802	253	16.394	410	26.56
174	11.274	214	13.867	254	16.458	420	27.20
175	11.339	215	13.932	255	16.524	430	27.85
176	11.404	216	13.996	256	16.588	440	28.50
177	11.469	217	14.061	257	16.653	450	29.15
178	11.534	218	14.126	258	16.718	460	29.80
179	11.599	219	14.191	259	16.783	470	30.45
180	11.664	220	14.256	260	16.848	480	31.10
181	11.728	221	14.320	261	16.912	490	31.75
182	11.792	222	14.385	262	16.977	500	32.40
183	11.858	223	14.450	263	17.042	510	33.04
184	11.922	224	14.515	264	17.106	520	33.68
185	11.988	225	14.580	265	17.171	530	34.34
186	12.052	226	14.644	266	17.236	540	34.98
187	12.117	227	14.709	267	17.301	550	35.64
188	12.182	228	14.774	268	17.366	560	36.28
189	12.247	229	14.839	269	17.431	570	36.93
190	12.312	230	14.904	270	17.496	580	37.58
191	12.376	231	14.968	271	17.560	590	38.23
192	12.441	232	15.033	272	17.625	600	38.88
193	12.506	233	15.098	273	17.689	700	45.36
194	12.571	234	15.162	274	17.754	800	51.84
195	12.636	235	15.227	275	17.819	900	58.32
196	12.700	236	15.292	276	17.884	1000	64.80
197	12.765	237	15.357	277	17.949	2000	129.60
198	12.830	238	15.422	278	18.014	3000	194.40
199	12.895	239	15.487	279	18.079	4000	259.20
200	12.960	240	15.552	280	18.144	5000	324.00





25



5



29



30



34



36



42



43



44



45



48



52





53



59



58



62



70



65



75



74



76



89



77



78



88



89







92



103



97



110



97



111



112



118



123



134



155

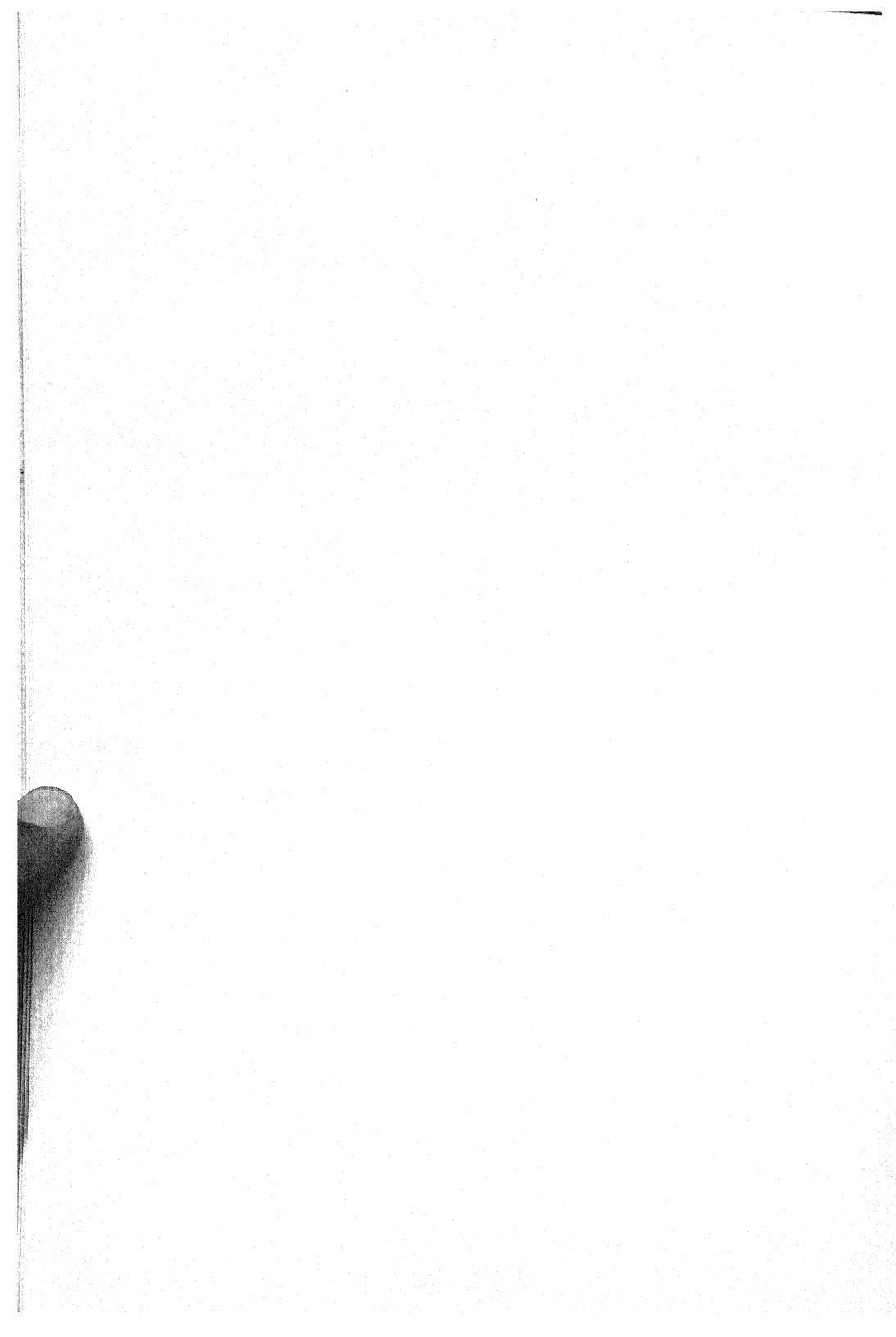


156



163







121



137



142



147



150



15



157



162



172

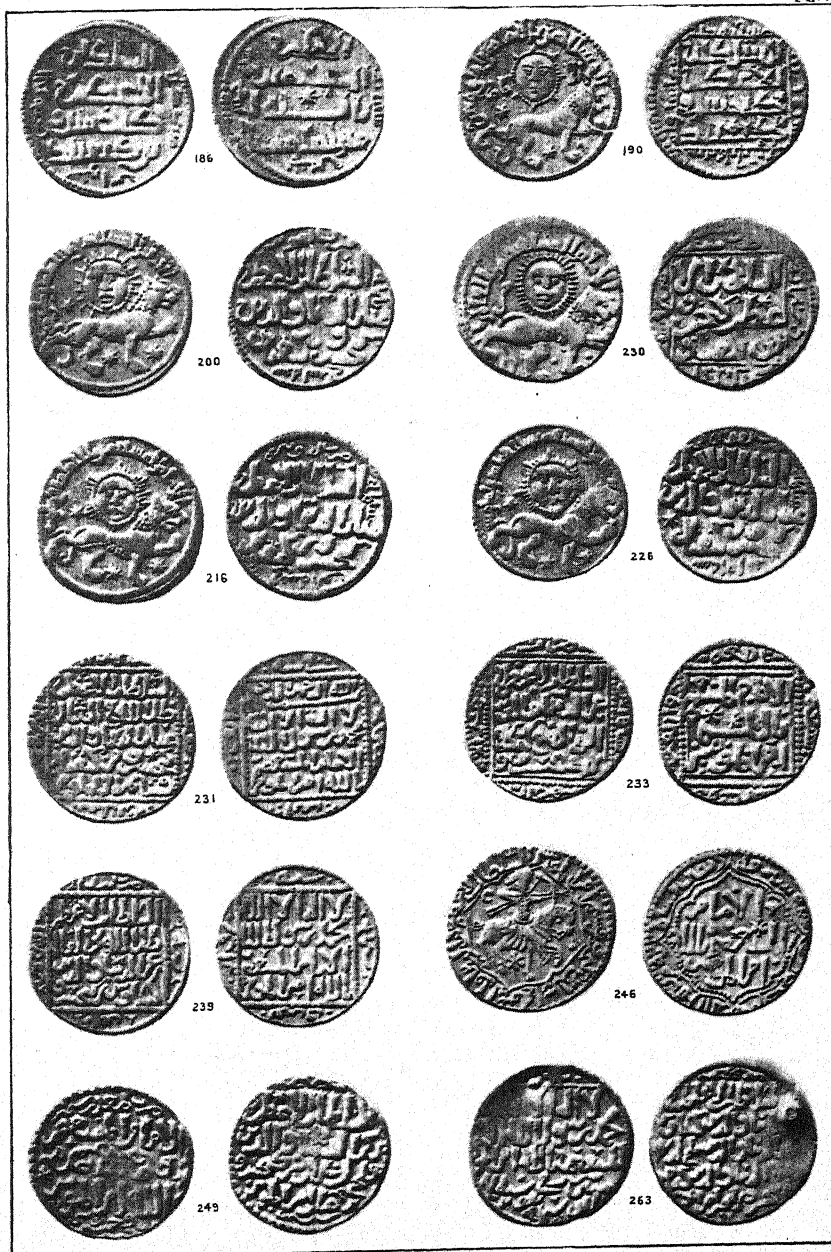


176



178







271



273



277



285



296



298



299



304



306

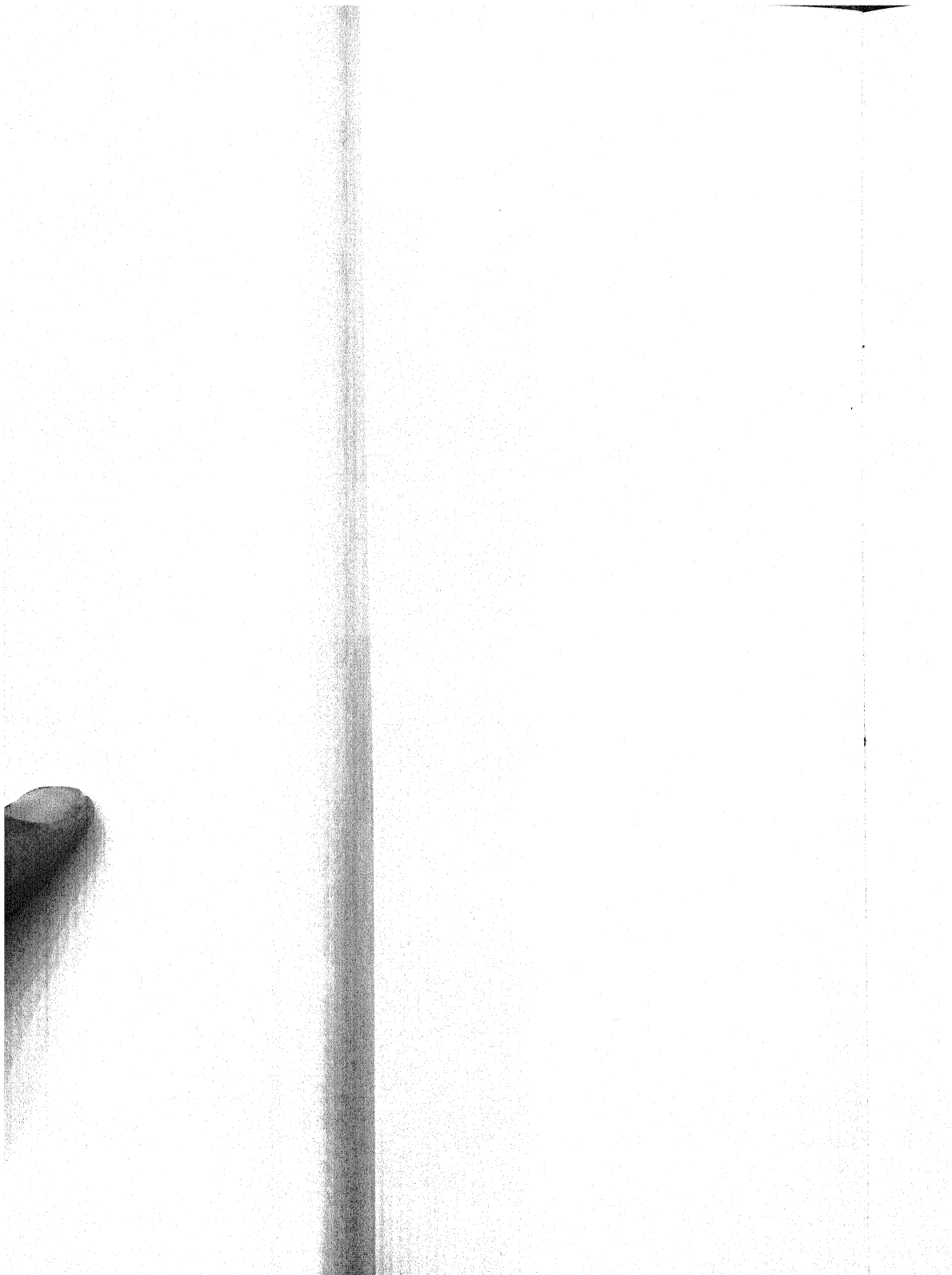


311



313











372



363



372



375



380



391



392



398



405



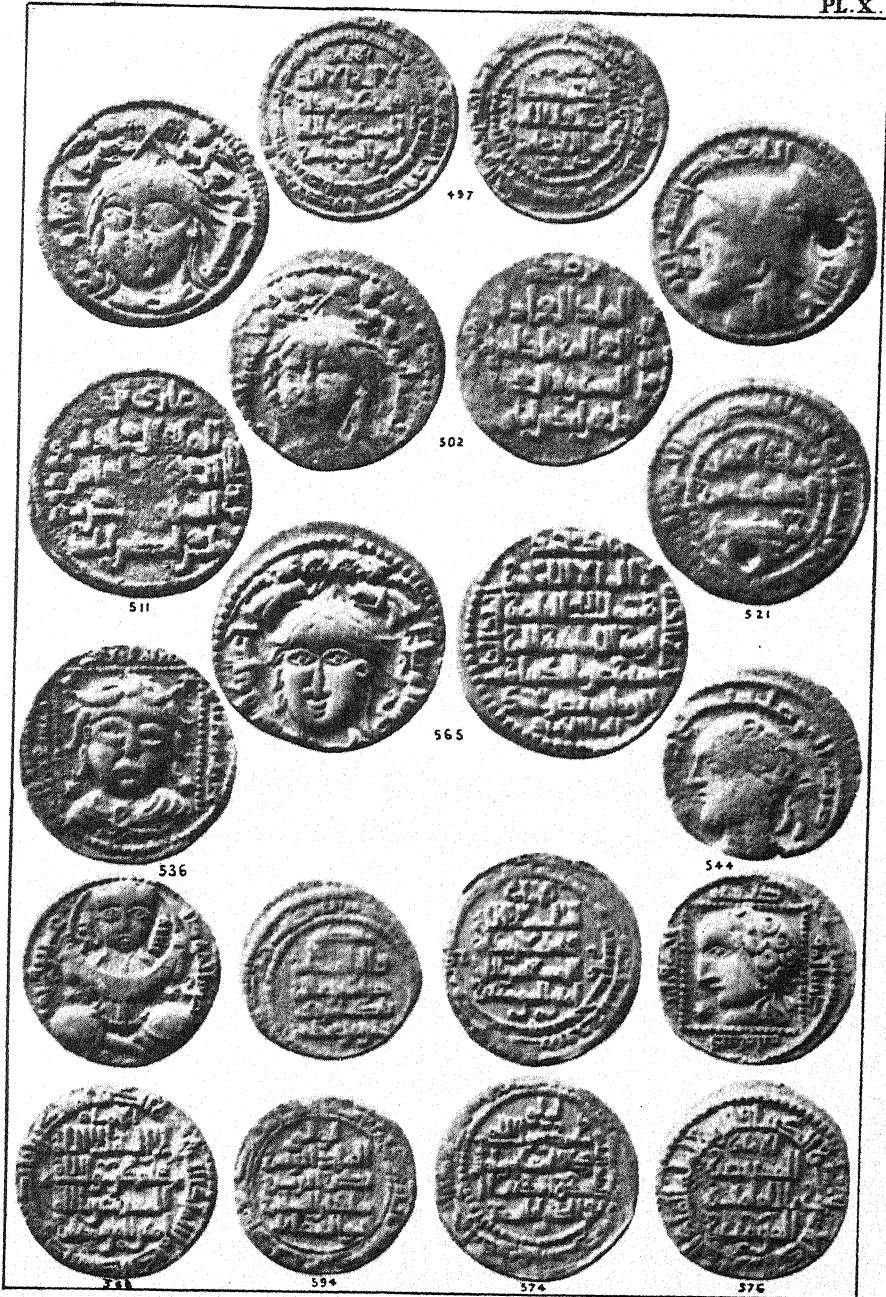
412



421









597



596

609

604



619

621



623

633

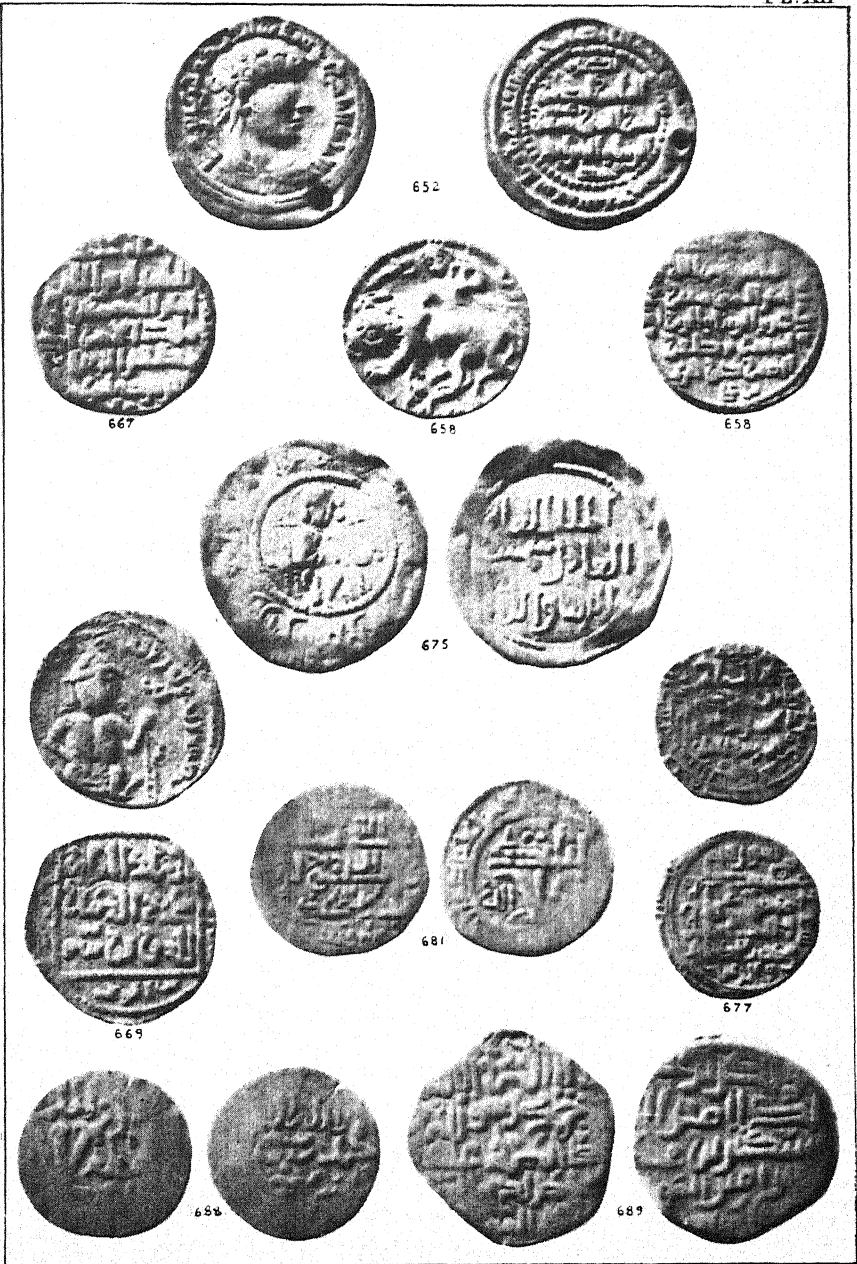


631

639

635







Finito di stampare in Bologna presso la
Libreria Editrice Forni nell'Aprile 1967